# ÄGYPTISCHE URKUNDEN

aus den Staatlichen Museen Berlin Griechische Urkunden, XIV. Band

# PTOLEMÄISCHE URKUNDEN AUS MUMIENKARTONAGE

bearbeitet von

William M. Brashear

STAATLICHE MUSEEN PREUSSISCHER KULTURBESITZ
BERLIN 1980

# ÄGYPTISCHE URKUNDEN

aus den Staatlichen Museen Berlin Griechische Urkunden, XIV. Band

# PTOLEMÄISCHE URKUNDEN AUS MUMIENKARTONAGE

bearbeitet von

William M. Brashear





STAATLICHE MUSEEN PREUSSISCHER KULTURBESITZ **BERLIN 1980** 

# Inhalt

Einleitung	v
Verzeichnis der Texte	x
	VII
Abkürzungsverzeichnis	XII
Die Texte: Papyri (Nr. 2367–2450)	1
Appendices:	
I. Zur Topographie des Herakleopolites	220
II. Zur Onomastik	222
III. Frauen	226
IV. Bauern	227
V. Zur Landwirtschaft	228
Tabellen	229
Die Texte: Ostraka (Nr. 2451–2457)	256
Indices	262
I. Herrscher,	262
II. Daten	262
III. Personennamen	263
IV. Geographie	277
V. Religion	281
VI. Beamte, Ämter usw.  VII. Heerwesen.	281
	282
VIII. Steuern	282
IX. Gewichte, Maße, Münzen  X. Allgemeines Wörterverzeichnis	283
23. Angunomos worververmins	200
Verzeichnis der besprochenen Stellen	296

#### Einleitung

Dieser 14. Band der Berliner Griechischen Urkunden enthält ein buntes Allerlei. Abgesehen von der Tatsache, daß alle Texte ptolemäischen Datums sind, gibt es keine Gemeinsamkeiten. Teils sind die Urkunden auf Ostraka, teils auf Papyrus geschrieben. Der größte Teil entstammt Kartonagemumienhüllen. Einige wurden im Oxyrhynchites verfaßt, andere im Herakleopolites, Kynopolites oder Elephantine u.a. Manche datieren ins dritte, andere ins zweite und wieder andere ins erste vorchristliche Jahrhundert. Die einen wurden bei Ausgrabungsexpeditionen gefunden, die anderen wurden gekauft. Etliche wurden schon vor fünfzig Jahren aus Mumiensärgen gelöst und warteten bis jetzt auf den Tag ihrer Veröffentlichung, mit anderen geschah das erst kürzlich. Einige lagen zur Zeit der Erstellung des Manuskripts in Holland, die meisten jedoch in West-Berlin. Wie es dazu gekommen ist, wird auf den folgenden Seiten erörtert.

Im Frühjahr 1975, als die Deutsche Forschungsgemeinschaft mir eine großzügige Unterstützung zur Auflösung und eventuellen Veröffentlichung der Mumienkartonage des Ägyptischen Museums in West-Berlin gewährte, habe ich den Bestand des Museums an Kartonage durchgeforstet und dabei drei Blechkisten entdeckt, die voll schon geglätteter Papyri waren. Nach einer kurzen Untersuchung ihrer Inhalte wurde klar, daß die meisten belanglose Fragmente, daß aber manche entweder praktisch vollständige Urkunden oder ergänzende Teile zu schon veröffentlichten Texten waren, die weitere Bearbeitung lohnen würden. So konnte ich manches, was unvollständig in BGU VI, VIII und X publiziert worden war, durch die Einsetzung dieser neuen Fragmente entweder teilweise oder ganz vervollständigen (Nr. 2368, 2384, 2386, 2388, 2393, 2395, 2396, 2398, 2399 (\(\color \text{P. Berol. 11803}\), 2423). Mit dabei waren auch Fragmente, die sich als neue, unabhängige Urkunden erwiesen (Nr. 2369, 2371, 2383, 2385, 2387, 2397, 2400, 2424, 2429). Andere Papyri gehörten zu der als BGU IV 1050-1061, 1098-1209 veröffentlichten, aus Alexandrien und dem Herakleopolites stammenden Gruppe und werden in einem der nächsten BGU-Bände erscheinen.

Die Blechkisten und ihr bisher unerforschter Inhalt sind folgendermaßen zu erklären: Unsere Vorgänger in der Papyrologie auf der Museumsinsel in der damaligen Reichshauptstadt Berlin waren von der Flut der Papyri schlicht überwältigt. Sie haben nur das veröffentlicht, was am vollständigsten und am schönsten erhalten war, und hatten keine Zeit oder Lust, mühselig die Tausende von Fragmenten nach sich ergänzenden Stücken zu durchsuchen. So kam es manchmal vor, daß dieses oder jenes Fragment in der Masse untertauchte und

Einleitung

in den Kisten landete. Andere Papyri waren von vornherein zu unvollständig oder zu schwierig zu lesen, oder nach damaliger Auffassung zu uninteressant (Dorflisten, Personenregister usw.), als daß ihre Veröffentlichung in Frage gekommen wäre. Sie kamen auch in die Kisten. Von ihrem ursprünglichen Aufbewahrungsort auf der Museumsinsel aus machten dann die Blechkisten während der Kriegs- und Nachkriegsjahre eine kleine Odyssee durch. Zuerst wurden sie während des Krieges in einem Flakturm in Berlin untergebracht. Im März 1945 wurden sie in ein Bergwerk in Kaiserroda (Thüringen) übergeführt. Ein Jahr später gelangten die Kisten von dort nach Wiesbaden, und im September 1958 kamen sie nach West-Berlin, wo sie im Ägyptischen Muesum untergebracht wurden<sup>1</sup>).

Gleich im Frühjahr 1975 fingen wir auch mit der Auflösung eines buntbemalten aber kopflosen Mumiensargs an. Die ganze Arbeit lag in den bewährten Händen des Restaurators Jürgen Hofmann, der die mühevolle Arbeit rasch und kompetent durchführte. Versuche, die Auflösungsarbeit durch die Anwendung von Enzymen — nach dem Vorbild von Ø. Wendelbo, "The Extraction of Papyri from Gesso Cartonnage", Kongr. 14, 337–340 — zu beschleunigen, erwiesen sich als nicht sonderlich nützlich. Anscheinend handelte es sich um ein nicht allzuschwer zu lösendes Stück Kartonage, das ebensogut mit der herkömmlichen und altbewährten Lösung von Essig und warmem Wasser auseinanderging<sup>2</sup>).

Wir konnten buchstäblich meterlange Aktenrollen lösen. Vom Inhalt her zu urteilen, sind die Texte alle aus dem ersten Jahrhundert v. Chr. und dem Herakleopolites und schließen sich somit an die in BGU VIII veröffentlichten Urkunden an — obwohl es nirgendwo einen direkten Zusammenhang gibt. Mit wenigen Ausnahmen handeln die Akten von der Landwirtschaft im Herakleopolites. Obwohl nie komplett waren die meisten lesbar, konnten also verwertet und hier veröffentlicht werden (Nr. 2370, 2374, 2428, 2432–2434, 2436–2450).

Im Gegensatz zu den langen Rollen sind auch viele kleine Zahlungsanweisungen (Nr. 2401–2416) ans Tageslicht gekommen, von denen ich schon ein paar (Nr. 2401, 2402) in den Blechkisten gefunden hatte. Gerade als ich mich um ihre Entzifferung bemühte, erschien eine ganze Sammlung von Parallelanweisungen in Ancient Society 6 (1975) 79ff., "Orders for Payment from a Banker's Archive". Der Versuch, irgendwelche Beziehungen zwischen jener Sammlung und unserer aufzuspüren, blieb erfolglos.

Somit ist in diesem Band praktisch der ganze Inhalt des einen Mumiensargs aufgenommen worden. Übriggeblieben und nicht veröffentlicht sind einige fragmentarische gekritzelte Rechnungen.

Auffällig und überraschend war die Entdeckung, daß manche Lücken in den langen Rollen durch Fragmente aus der von H. Ibscher geglätteten und in die Blechkisten gesteckten Kartonage gefüllt werden konnten. Die einzig denkbare Schlußfolgerung ist, daß H. Ibscher den zu unserem Sarg fehlenden Kopfteil in den dreißiger Jahren abgeschnitten und aufgelöst hatte, daß er aber von einer weiteren Auflösung absah, als er nur lange Rechnungen und kleine Zahlungsanweisungen darin fand.

In den Akten des 5. Internationalen Papyrologenkongresses, Brüssel 1938, 232-233, berichtet H. Kortenbeutel u.a. über den demnächst erscheinenden zehnten Band der BGU-Reihe, der inhaltlich an den VIII. Band anschließen sollte und für dessen Bearbeitung die Holländerin C. E. Visser zuständig war. Ausnahmsweise hatte ihr W. Schubart, der damalige Leiter der Papyrussammlung, einige dieser Papyri zum Studium mit in die Niederlande gegeben. In den schicksalsträchtigen Wirrnissen der Jahre danach blieben die Urkunden mit einer Ausnahme (P. 16277 in Symbolae van Oven 116ff.; E. P. Wegener, Mnemosyne 3 (1947) 302 ff. = SB VI 9065) unveröffentlicht im Besitz der Gelehrten, bis sie sie 1975 dem jetzigen Professor für Papyrologie an der Amsterdamer Universität, P. J. Sijpesteijn, anvertraute. Obwohl die Papyri in der Zwischenzeit von der holländischen Regierung für Kriegsbeute erklärt und beschlagnahmt worden waren, hat mir Dr. Sijpesteijn die Veröffentlichung dieser Texte in meinem Band angeboten, als sich herausstellte, daß sie zeitlich und örtlich mit manchen meiner Urkunden verwandt waren, damit sie nach einer Wartezeit von 40 Jahren endlich der Welt bekannt würden.

Hierzu muß gesagt werden, daß nicht all die 39 jetzt im Institut für Papyrologie der Universität zu Amsterdam befindlichen Berliner Papyri die Veröffentlichung wert sind, zumal viele nur Bruchstücke zu Urkunden sind, die in Ost-Berlin liegen — wie sich bei einer Durchsicht des dortigen Bestandes herausstellte. Es schien mir sinnvoll, hier nur die besterhaltenen Stücke zu edieren. Auf die Veröffentlichung der meisten Fragmente habe ich verzichtet, in der Hoffnung, daß auch diese disjecta membra sich eines Tages unter demselben Dach befinden und als Ganzes veröffentlicht werden können. Die in diesem Band aufgenommenen "Visser-Papyri" sind Nr. 2375, 2382, 2389, 2390, 2419–2422, 2425, 2426, 2430, 2431.

An dieser Stelle möchte ich nicht nur P. J. Sijpesteijn für die Erlaubnis, in seinem Institut in Amsterdam die Papyri erschöpfend studieren zu dürfen danken, sondern auch W. Müller und G. Poethke für die Erlaubnis in Ost-Berlin nach verwandten Texten suchen zu dürfen.

Dies sind also die drei Hauptquellen der hier veröffentlichten Papyri. Hinzu kommen einzelne Stücke aus den verschiedensten Quellen, die näher erläutert zu werden verdienen.

<sup>1)</sup> H. Zimmermann u.a., Die Berliner Museen, Berlin 1953, 16–18; unveröffentlichte Akten des Ägyptischen Museums.

<sup>2)</sup> In die Herstellung von Mumienhüllen in der Antike geben die folgenden zwei Artikel einen guten Einblick: Hugo Ibscher, "Särge aus Pappe", Allgem. Anzeiger f. Buchbindereien 23 (1908); C. V. A. Adams, "The Manufacture of Ancient Egyptian Cartonnage Cases", The Smithsonian Journal of History 1 (1966) 55–66. Siehe ansonsten J. Hofmann, Die Auflösung von Mumienkartonage. Jahrbuch Preußischer Kulturbesitz 13 (1976) Berlin 1977; Mahaffy, P. Petrie I, S. 9ff., 62–63; Montevecchi, La papirologia, Turin 1973, 247ff.; Zimmermann und Harrauer, Restauro 85 (1979) 315–319.

Einleitung

Im Winter 1976–1977 haben wir die Bearbeitung eines zweiten Mumiensargs in Angriff genommen. Im Gegensatz zu den Urkunden des ersten Sargs stammten sie mit einer Ausnahme alle aus der Regierungszeit des Augustus. Es erschien mir zweckmäßig, die eine Ausnahme-Urkunde (Nr. 2376–2377) in diesem Band mitaufzunehmen und die übrigen zusammen mit den interessantesten Fragmenten augusteischer Zeit aus den Blechkisten für einen separaten Band aufzuheben.

Zusätzlich stammen manche Papyri aus Probeauflösungen kleinerer Sargfragmente, die in den sechziger und siebziger Jahren durch J. Hofmann und seinen Vorgänger, M. Brzyski, erfolgten (Nr. 2372, 2373, 2380, 2391, 2392, 2427, 2435).

Nichtkartonage-Papyri sind zwei aus Elephantine, die während der Ausgrabungen von F. Zucker im November 1907 entdeckt worden sind (Nr. 2378, 2418) und fünf, deren Herkunft ungewiß ist, die aber scheinbar keiner Kartonage entstammen (Nr. 2367, 2373, 2379, 2381, 2417).

Das eine Ostrakon (Nr. 2451) wurde im Sommer 1976 im Magazin des Museums für Völkerkunde in Berlin-Dahlem bei Aufräumungsarbeiten gefunden zusammen mit einem anderen, das schon als BGU VI 1342³) publiziert worden ist. Zusammengenommen mit den anderen hier veröffentlichten Ostraka machen sie den ganzen Bestand ptolemäischer Ostraka des Ägyptischen Museums in West-Berlin aus. Die römischen werden in einem der nächsten BGU-Bände erscheinen.

Vier der hier vorgelegten Papyri sind Teil meiner Dissertation: Nr. 2373, 2378, 2379, 2418. Somit ist abgesehen von zwei byzantinischen Urkunden (P. Berol. 21736, 21894) der ganze Inhalt der Dissertation neu bearbeitet in der BGU-Reihe zugänglich<sup>4</sup>).

An Literarischem ist bis jetzt wenig zutage gekommen. Aus dem von Ibscher gelösten Bestand kam eine astronomische Tafel, die in ZPE 20 (1976) 117–118 erschien. Ein magischer Text, ein Demosthenes-Fragment und eine griechischlateinische Wörterliste sind aus dem zweiten Sarg im Frühling 1977 ausgewickelt worden. Der Zaubertext ist in ZPE 33 (1979) 261 ff. erschienen. Die Wörterliste und das Demosthenes-Fragment sind in Proceedings of the 16th International Congress of Papyrology veröffentlicht.

Die Textgestaltung dieses Bandes entspricht der des vorigen (s. BGU XIII Preface). Wenn nicht anders erwähnt, sind alle Daten v. Chr.

An dieser Stelle möchte ich danken: Jürgen Hofmann, Papyrusrestaurator im Ägyptischen Museum, für seinen Einsatz bei der Auflösung, Reinigung, Glättung und Verglasung der Papyri aus den Mumiensärgen; Jürgen Liepe und Ingrid Geske, die Photos von den Papyri herstellten; Karl-Theodor Zauzich, der mich beriet, wo es um Demotisches<sup>5</sup>) ging; Herwig Maehler, John Shelton,

Willy Clarysse, Rolf Krauss und vor allem Petra Zeschke-Buchrucker, die das Manuskript entweder teilweise oder ganz durchlasen und mich vor manchen Fehlern sowohl inhaltlicher als auch sprachlicher Art bewahrten; den Setzern und Druckern der Firma Hubert & Co., Göttingen, die auf bewährte Weise ihre Kunst ausübten, um aus einem schwierigen Manuskript ein lesbares Buch zu machen. Mein Dank gilt auch der Deutschen Forschungsgemeinschaft, die meine Forschungsarbeit ermöglichte.

West-Berlin, 1979

Wm. Brashear



Die vierte Zeile dieses Ostrakons trotzt nach wie vor jeglichem Versuch, sie zu deuten.
 Die übrigen sind in BGU XIII zu finden- Nr. 2211, 2213, 2215, 2220, 2229, 2234, 2244, 2251, 2299, 2332-2334, 2339, 2357.

<sup>5)</sup> Nr. 2378, 2391, 2456.

# Verzeichnis der Texte

2367	Fragment eines Gesetzes	Alexandrien?	3. Jh	1
2368	Anweisung	Herakleopolites	96	3
2369	Zwei Anweisungen	Herakleopolites	57	5
2370	Bericht über Steuerrückstände	Herakleopolites	nach 84/83	6
2371	Satzung einer Genossenschaft	Herakleopolites?	1. Jh	15
2372	Subjektsdeklaration?	?	263	16
2373	Eingabe	Arsinoites	144/143	19
2374	Eingabe	Herakleopolites	88-81	21
2375	Eingabe	Herakleopolites	62-50	23
2376	Mitteilung eines vollzogenen Zuschlags	Herakleopolis	36/35	26
2377	Kopie von 2376	Herakleopolis	36/35	32
2378	Steuerquittung	Elephantine	87	34
2379	Steuerquittung	Arsinoites	1. Jh	37
2380	Vertrag	Kynopolites	265	37
2381	Vertrag	Philadelphia	176	39
2382		Poimenon Kome	174	40
1	Vertrag	Tholthis	215/214	42
2383	Pachtvertrag	Tholthis	215/214	46
2384	Pachtvertrag Entwurf eines Pachtvertrags	Tholthis?	um 214–212	48
2385		Takona	203/202	49
2386	Pachtvertrag	Oxyrhynchites	3. Jh	50
2387	Pachtvertrag	Takona	192/191	51
2388	Pachtvertrag			52
2389	Afterpachtvertrag	Herakleopolites	172	56
2390	Pachtvertrag	Herakleopolites	160/159	62
2391	Saatquittung	Herakleopolites?	um 250	64
2392	Saatquittung	Herakleopolites?	um 250	65
2393	Getreidedarlehen	Tholthis	215/214	4 . 74
2394	Rückgabe eines Darlehens	Tholthis	216/215	68
2395	Gelddarlehen	Takona	222/221	69
2396	Gelddarlehen	Tholthis	213/212	70
2397	Vereinbarung bezüglich Pachtzins	Tholthis	214/213	72
2398	Grundstückskaufvertrag	Tholthis	213/212	77
2399	Grundstückskaufvertrag	Tholthis	212/211	81
2400	Naukleros-Quittung	Oxyrhynchites	3. Jh	85
2401	Zahlungsanweisung	Herakleopolites	82	89
2402	Zahlungsanweisung	Herakleopolites	81	90
2403	Zahlungsanweisung	Herakleopolites	82	90
2404	Zahlungsanweisung	Herakleopolites	82	90
2405	Zahlungsanweisung	Herakleopolites	82	91
2406	Zahlungsanweisung	Herakleopolites	82	91
2407	Zehlungsanweisung	Herakleopolites	82	92
2408	Zahlungsanweisung	Herakleopolites	82	92
2409	Zahlungsanweisung	Herakleopolites	82	93
2410	Zahlungsanweisung	Herakleopolites	82	93
2411	Zahlungsanweisung	Herakleopolites	82	93

		V	erzeichnis der Texte		XI
	2412	Zahlungsanweisung	Herakleopolites	82	94
	2413	Zahlungsanweisung	Herakleopolites	82	94
	2414	Zahlungsanweisung	Herakleopolites	82	95
	2415	Zahlungsanweisung	Herakleopolites	82	95
	2416	Zahlungsanweisung	Herakleopolites	82	95
	2417	Brief	?	258/257	96
	2418	Brief	Elephantine	2. Jh	97
	2419	Brief	Herakleopolites	1. Jh	98
	2420	Brief	Herakleopolites	1. Jh	100
	2421	Brief	Herakleopolites	1. Jh	101
	2422	Brief	Herakleopolites	1. Jh	102
	2423	Kleruchenliste	?	um 150	103
	2424	Amtliche Liste	Herakleopolites	86	106
	2425	Namenliste	Herakleopolites	1. Jh	107
	2426	Namenliste	Herakleopolites	1. Jh	109
	2427	Amtliche Rechnung	?	3. Jh	110
	2428	Rechnung	Herakleopolites	1. Jh	112
	2429	Rechnung	Herakleopolites	96-94 od. 63-61.	114
	2430	Rechnung	Herakleopolites	1. Jh	115
	2431	Rechnung	Herakleopolites	1. Jh	117
	2432	Rechnung	Herakleopolites	1. Jh	120
	2433	Rechnung	Herakleopolites	1. Jh	123
	2434	Rechnung	Herakleopolites	1. Jh	128
	2435	Rechnung	Herakleopolites	1. Jh	131
	2436	Landregister	Herakleopolites	1. Jh	134
	2437	Landregister	Herakleopolites	1. Jh	136
	2438	Landregister	Herakleopolites	1. Jh	142
	2439	Landregister	Herakleopolites	1. Jh	149
	2440	Landregister	Herakleopolites	1. Jh	156
	2441	Landregister	Herakleopolites	1. Jh	168
	2442	Landregister	Herakleopolites	1. Jh	186
	2443	Landregister	Herakleopolites	1. Jh	187
	2444	Landregister	Herakleopolites	1. Jh	189
	2445	Landregister	Herakleopolites	1. Jh	196
	2446	Landregister	Herakleopolites	1. Jh	199
	2447	Landregister	Herakleopolites	1. Jh	202
	2448	Landregister	Herakleopolites	1. Jh	206
	2449	Landregister	Herakleopolites	1. Jh	208
	2450	Landregister	Herakleopolites	1. Jh	215
	2451	Steuerquittung	Apollonopolis	157	256
	2452	Steuerquittung	Diospolis	149 oder 138	257
	2453	Steuerquittung	Diospolis	154	257
	2454	Steuerquittung	?	2. Jh	258
	2455	Steuerquittung	?	145 oder 134	259
1	2456	Steuerquittung	Hermonthis	126	259
	2457	Quittung	?	3./2. Jh	260
	2101	A MILLO MILLS	Till the state of		

# Abkürzungsverzeichnis

# I. Papyri und Ostraka

Die in diesem Band verwendeten Abkürzungen entsprechen im wesentlichen denen der in The Bulletin of the American Society of Papyrologists 11 (1974) veröffentlichten Liste. Hinzu kommen:

Dikaiomata	Dikaiomata. Auszüge aus alexandrinischen Gesetzen und
	Verordnungen in einem Papyrus des philologischen Seminars
	in der Universität Halle (P. Hal. 1), Berlin 1913.
P. dem. Loeb	Wilhelm Spiegelberg, Die demotischen Papyri Loeb,
	München 1931
O. Amstel.	R. Bagnall, P. Sijpesteijn, K. Worp, Ostraka in Amsterdam
	Collections, Zutphen 1976
Lichtheim, Ostraca	M. Lichtheim, Demotic Ostraca from Medinet Habu,
	Chicago 1957

#### II. Zeitschriften und Reihen

Die Abkürzungen entsprechen denen der in Liddell-Scott-Jones, A Greek-English Lexicon, 9th edition, Oxford 1940, xlv und Supplement, Oxford 1968, xi veröffentlichen Listen. Hinzu kommen:

Anc. Soc.	Ancient Society, 1970ff.	
APF	Archiv für Papyrusforschung, 1901ff.	
ARW	Archiv für Religionswissenschaft, 1898ff.	
BASP	The Bulletin of the American Society of Papyrologists,	
	1963ff.	
BL	Berichtigungsliste der griechischen Papyrusurkunden aus	
	Ägypten, Berlin-Leipzig, 1922ff.	
CdE .	Chronique d'Egypte, 1925ff.	
Enchoria	Enchoria. Zeitschrift für Demotistik und Koptologie, 1971ff.	
Et. de Pap.	Etudes de Papyrologie, 1932ff.	
GRBS	Greek, Roman and Byzantine Studies, 1960ff.	
MB .	Münchener Beiträge zur Papyrusforschung, 1915ff.	
MDIK	Mitteilungen des Deutschen Archäologischen Instituts, Abt.	
	Kairo, 1930ff.	
MIFAO	Mémoires de l'Institut Français d'Archéologie Orientale du	
	Caire, 1906ff.	
MIO	Mitteilungen des Instituts für Orientforschung, 1953ff.	
RE	Pauly-Wissowa, Realencyclopädie der Klassischen Alter-	
	tumswissenschaft.	
Stud. Hell.	Studia Hellenistica, 1942ff.	
SZ Roman. Abt.	Zeitschrift der Savigny-Stiftung für Rechtsgeschichte,	

Romanistische Abteilung, 1880ff.

Verzeichnis der Texte

1869ff.

TAPA

Transactions of the American Philological Association,

Vlaamse Academie voor Wetenschappen, Klasse der Let-

XIII

YCS	Yale Classical Studies, 1928ff.
	Zeitschrift für ägyptische Sprache, 1863ff.
	Zeitschrift für Papyrologie und Epigraphik, 1967ff.
	III. Sonstige Literatur
	Fr. Bechtel, Die historischen Personennamen des Griechischen bis zur Kaiserzeit, Halle 1917
	A. Bernand, Le Paneion d'El-Kanais, Leiden 1972
Blanchard, Sigles	A. Blanchard, Sigles et abréviations dans les papyrus do-
	cumentaires grecs, London 1974
	E. Börner, Der staatliche Korntransport im griechisch- römischen Aegypten, Hamburg 1939
Bonnet, Reallexikon	H. Bonnet, Reallexikon der ägyptischen Religionsgeschichte, Berlin 1952
Calderini, Dizionario	A. Calderini, Dizionario dei nomi geografici e topografici dell'Egitto greco-romano, I 1 Kairo 1935, I 2 Madrid 1946, II Mailand 1973ff.
de Cenival, Associations	F. de Cenival, Les associations religieuses en Egypte d'après les documents démotiques, Bibliothèque d'Etude 46, Kairo 1972
	F. de Cenival, Cautionnements démotiques du début de l'époque ptolémaique, Paris 1973
Clarysse, Testamenten	W. Clarysse, De Petrie-Testamenten, Diss. Löwen 1975
Collect. Papyrol.	Collectanea Papyrologica. Texts published in honor of H. C.
	Youtie, ed. A. E. Hanson, Bonn 1976
Crawford, Kerkeosiris	D. Crawford, Kerkeosiris. An Egyptian Village in the Pto-
	lemaic Period, Cambridge 1971
Festschrift Welles	Essays in honor of C. Bradford Welles, New Haven, 1966
Festschrift Oertel	Studien zur Papyrologie und antiken Wirtschaft, Herausgeber H. Braunert, Bonn 1964
Fraser, Ptol. Alexandria	P. M. Fraser, Ptolemaic Alexandria, Oxford 1972
Gauthier, Les nomes	H. Gauthier, Les nomes d'Egypte, Mémoires présentés à l'Institut d'Egypte 25 (1935)
Heichelheim, Bevölkerung	F. Heichelheim, Die auswärtige Bevölkerung im Ptolemäerreich, Klio Beiheft 18 (1925)
Hennig, Bodenpacht	D. Hennig, Untersuchungen zur Bodenpacht im ptolemäisch-
Herrmann, Bodenpacht	römischen Ägypten, Diss. München 1967  J. Herrmann, Studien zur Bodenpacht im Recht der graeco-
Herrinami, Bodenpacito	aegyptischen Papyri, Münchener Beiträge 41, München 1958
Hombert-Préaux, Le	M. Hombert · C. Préaux, Recherches sur le recensement dans
recensement	l'Egypte romaine, P. LugdBat. V, Leiden 1952
Hommages	Le monde grec. Hommages à C. Préaux, Herausgeber
	J. Bingen, G. Cambier, G. Nachtergael, Brüssel 1975
Hutmacher, Ehrendekret	R. Hutmacher, Das Ehrendekret für den Strategen Kalli- maches. Beiträge zur klassischen Philologie 17, Meisenheim
	am Glan 1965
Ijsewijn	J. Ijsewijn, De sacerdotibus sacerdotiisque Alexandri Magni et Lagidarum eponymis, Verhandelingen van de Koninklijke

teren Nr. 42, Brüssel 1961

Kongr. 5	Actes du Ve Congrès International de Papyrologie, Brüssel 1938
Kongr. 9	Proceedings of the IX International Congress of Papyrology, Oslo 1961
Kongr. 10	Actes du Xe Congrès International de Papyrologues, Warschau 1964
Kongr. 11	Atti dell'XI Congresso Internazionale di Papirologia, Mailand 1966
Kongr. 12	Proceedings of the Twelfth International Congress of Papyrology, Toronto 1970
Kongr. 13	Akten des XIII. Internationalen Papyrologenkongresses, Münchener Beiträge 66, München 1974
Kongr. 15	Actes du XV <sup>e</sup> Congrès International de Papyrologie, Brüssel 1979
Kühnert, Kreditgeschäft	H. Kühnert, Zum Kreditgeschäft in den hellenistischen Papyri Ägyptens bis Diokletian, Freiburg 1965
Launey, Recherches	M. Launey, Recherches sur les armées hellénistiques, Paris 1949
Lesquier, Inst. mil.	J. Lesquier, Les institutions militaires de l'Egypte sous les Lagides, Paris 1911
Lewis, Papyrus	N. Lewis, Papyrus in Classical Antiquity, Oxford 1974
LSJ	Liddell-Scott-Jones, A Greek-English Lexicon, 9th edition, Oxford 1940
Maehler-Strocka, Ptol. Ägypten	Das ptolemäische Ägypten, Herausgeber H. Maehler, V. M. Strocka, Mainz 1978
Maspero, Les finances	H. Maspero, Les finances de l'Egypte sous les Lagides, Paris 1905.
Mayser (-Schmoll), Grammatik	E. Mayser, Grammatik der griechischen Papyri aus der Ptolemäerzeit, I <sup>2</sup> H. Schmoll 1970, Berlin-Leipzig 1938ff.
Meyer, Heerwesen	P. Meyer, Das Heerwesen der Ptolemäer und Römer in Ägypten, Leipzig 1900
Mitteis, Chrest.	L. Mitteis-U. Wilcken, Grundzüge und Chrestomathie der Papyruskunde Bd. II. 2, Leipzig 1912
NB	F. Preisigke, Namenbuch enthaltend alle griechischen, lateinischen, ägyptischen, hebräischen, arabischen und sonstigen
	semitischen und nichtsemitischen Menschennamen, soweit sie in griechischen Urkunden Ägyptens sich vorfinden, Heidelberg 1922
Oertel, Liturgie	F. Oertel, Die Liturgie, Studien zur ptolemäischen und kaiserlichen Verwaltung Ägyptens, Leipzig 1917
Olsson, Papyrusbriefe	B. Olsson, Papyrusbriefe aus der frühesten Römerzeit, Uppsala 1925
Onom.	D. Foraboschi, Onomasticon Alterum Papyrologicum, Mailand 1967
Otto, Priester u. Tempel	W. Otto, Priester und Tempel im hellenistischen Ägypten, Leipzig-Berlin 1905
Packman, Taxes in Grain	Z. Packman, The Taxes in Grain in Ptolemaic Egypt. Granary Receipts from Diospolis Magna 164–88 B.C., New Haven 1968
Pape	W. Pape, Wörterbuch der griechischen Eigennamen, Braunschweig 1884
PPt	Prosopographia Ptolemaica, Studia Hellenistica 6 (1950)ff.

Préaux, L'économie	C. Préaux, L'économie royale des Lagides, Brüssel 1939
Pringsheim, Sale	F. Pringsheim, The Greek Law of Sale, Weimar 1950
Ray, Hor	J. D. Ray, The Archive of Hor, London 1976
Ronchi, Lexicon	G. Ronchi, Lexicon theonymon rerumque sacrarum et
	divinarum ad Aegyptum pertinentium quae in papyris ostracis
	titulis graecis latinisque in Aegypto repertis laudantur, Mailand 1974ff.
Rostowzew, Kolonat	M. Rostowzew, Studien zur Geschichte des römischen Kolo-
Rostowzew, Itolona	nates. Archiv für Papyrusforschung Beiheft I, Leipzig-
	Berlin 1910
Rostowzew, SEHHW	M. Rostowzew, The Social and Economic History of the
NOSTOWZOW, SZZZZZ	Hellenistic World, Oxford 1941
Rübsam, Götter	W. Rübsam, Götter und Kulte in Faijum während der
- Aller	griechisch-römisch-byzantinischen Zeit, Bonn 1974
Sandy, Oils	D. B. Sandy, Oils in Ptolemaic Egypt: The Provisions of
partey, Old	P. Rev. in the Light of the Papyri, Diss. Durham (N. Car.),
	1977
Schnebel, Landwirtschaft	M. Schnebel, Die Landwirtschaft im hellenistischen Ägypten,
	Münchener Beiträge 7, München 1925
Schubart, Gr. Pal.	W. Schubart, Griechische Palaeographie, Handbuch der
	Altertumswissenschaft, München 1925
Schubart, P. Graec. Berol.	W. Schubart, Papyri Graecae Berolinenses, Bonn 1911
Seider, Paläographie	R. Seider, Paläographie der griechischen Papyri I, Stuttgart
VIVE TO THE	1967
Seidl, Ptol. Rechtsgesch.	E. Seidl, Ptolemäische Rechtsgeschichte, Ägyptologische
	Forschungen 22, Hamburg 1962
Swarney, Idios Logos	P. Swarney, The Ptolemaic and Roman Idios Logos,
	Toronto 1970
Symbolae van Oven	Symbolae ad Ius et Historiam Antiquitatis Pertinentes
	Julio Christiano van Oven dedicatae, ed. M. David, B. van
	Groningen, E. Meijers, Leiden 1946
Taubenschlag, Law	R. Taubenschlag, The Law of Greco-Roman Egypt in the
	Light of the Papyri, Warschau 1955
Taubenschlag, Opera	R. Taubenschlag, Opera minora, Warschau 1959
minora	
Thomas, Epistrategos	J. D. Thomas, The Epistrategos in Ptolemaic and Roman
	Egypt I. Papyrologica Coloniensia 6, Opladen 1975
Uebel, Agoranomion	F. Uebel, "Ein neues Zeugnis für das Agoranomion von
	Oxyrhynchos im 3. Jh. v.u.Z.", Staatliche Museen zu Berlin,
	Mitteilungen aus der ägyptischen Sammlung: Festschrift
	zum 150jährigen Bestehen des Berliner Ägyptischen Mu-
	seums, Berlin 1974, 441ff. (Mitteilungen aus der Agyptischen
	Sig. VIII)
Uebel, Kleruchen	F. Uebel, Die Kleruchen Ägyptens unter den ersten sechs
	Ptolemäern, Berlin 1968
Van Soest, EFFYH	H. W. Van Soest, De civielrechtelijke EITYH (Garantie-
	overeenkomst) in de griekse papyri uit het ptolemaeische
787 II	tijdvak, Leiden 1963 S. Wallace, Taxation in Egypt from Augustus to Diocletian,
Wallace, Taxation	
WD	Princeton 1938  F. Preisigke, Wörterbuch der griechischen Papyrusurkunden,
WB	Berlin 1925
	Dollin 1020

#### XVI

#### Verzeichnis der Texte

Wenger,	Stellvertretung
---------	-----------------

Wilcken, Chrest.

Wilcken, Gdzge.

Wilcken, Ostr.

Wolff, Beitr. z. Rechtsgesch.

Wolff, Justizwesen

Wolff, Recht

Zucker, Doppelinschrift

L. Wenger, Die Stellvertretung im Rechte der Papyri, Leipzig 1906

U. Wilcken-L. Mitteis, Grundzüge und Chrestomathie der Papyruskunde Bd. I 2, Leipzig 1912

U. Wilcken-L. Mitteis, Grundzüge und Chrestomathie der Papyruskunde Bd. I 1, Leipzig 1912

U. Wilcken, Griechische Ostraka aus Aegypten und Nubien, Leipzig-Berlin 1899

H. J. Wolff, Beiträge zur Rechtsgeschichte Altgriechenlands und des hellenistisch-römischen Ägypten, Weimar 1961 H. J. Wolff, Das Justizwesen der Ptolemäer, Münchener

Beiträge 44, München 1962

H.J.Wolff, Das Recht der griechischen Papyri Ägyptens in der Zeit der Ptolemaeer und des Prinzipats Bd. 2, Handbuch der Altertumswissenschaft, München 1978

F. Zucker, Doppelinschrift spätptolemäischer Zeit aus der Garnison von Hermopolis Magna. Abh. d. Preuß. Akad. d. Wissens. 1937, Phil.-hist. Kl. 6

#### Nr. 2367 Fragment eines Gesetzes

P. 25301 $12.5 \times 13.5$  cm Alexandrien? spätes 3. Jh.

Linker Rand 0,8 cm. Die nach links gerückten Zeilenanfänge (Z. 4, 13, 17) setzen direkt auf der Kante an. Der dunkelbraune Papyrus ist an drei Seiten abgebrochen; unbestimmbar ist wieviel oben und unten verlorenging.

Die Schrift ist vergleichbar mit C. Roberts, Greek Literary Hands, Oxford 1956, Taf. 5b. Sie ist aber feiner und eleganter. Demnach kann man sie dem späten 3. Jh. v. Chr. zuordnen. Vier Paragraphoi und drei Ektheseis kennzeichnen die verschiedenen Verordnungen; bei einer Paragraphos fällt die Ekthesis aus (Z. 11), vielleicht weil die Z. 11–12 als Unterteilung zu 4ff. betrachtet worden sind. Rückseite leer.

Eine vollständige und drei fragmentarische Verordnungen über die Ausstellung von Darlehensurkunden enthält dieses Bruchstück. Nur die zweite (Z. 4–12) läßt sich anhand einer Parallelformulierung in einem Hamburger Papyrus vollständig ergänzen. Von der dritten (Z. 13–16) ist so viel erhalten, daß man ersehen kann, daß es sich um die Siegelung des Darlehensvertrags handelt. Von der vierten sind nur einige Wörter übrig, die vielleicht Unregelmäßigkeiten oder Ausnahmezustände bei der Urkundenversiegelung zum Inhalt hatten. Von der ersten Verordnung ist ein einziges Wort erhalten geblieben.

Der am besten erhaltene Teil (Z. 4–12) regelt die Nomenklatur der Vertragsparteien und wiederholt beinahe wortgetreu P. Hamb. II 168.5–10. Dieselben Regeln, die die Personalangaben in Gerichtsverhandlungen bestimmten, galten also auch für private Darlehensverträge. Wann diese Praxis entstanden bzw. Vorschrift geworden ist, lassen die spärlichen Hinweise aus dem 3. Jh. v. Chr. nicht mehr erkennen. Uebel, Kleruchen 12 Anm. 1 führt die wenigen verfügbaren Daten auf. Demnach wäre eins in den 70er Jahren des 3. Jh.s am wahrscheinlichsten. Daß der Berliner Papyrus aus dieser Zeit stammt, ist nicht von vornherein zu verneinen, er könnte aber eine Kopie sein, die ein paar Jahrzehnte später angefertigt worden ist.

Aus der Tatsache, daß sich dieses Fragment ausschließlich mit Darlehensverträgen befaßt, daß aber auch andere Vertragstypen sowie Gerichtsurkunden und Testamente der Zeit nach 282 festgesetzte Formen der Personalangaben (Uebel, Kleruchen 12¹)) und der Siegelung aufweisen, kann man folgern, daß die vollständige Verordnung ein ebenso ausführliches Kapitel über jeden sonstigen Privatvertragstyp gehabt haben muß. Die Normen für Gerichtsurkunden werden in P. Hamb. II 168 geregelt, bislang ist eine Regelung

<sup>1)</sup> Zitiert in 2383, 3-5 Anm.

<sup>1</sup> Brashear, Ptolemäische Urkunden

bezüglich der Personalangaben in Testamenten unbekannt. Wir haben also in diesem Bruchstück ein seltenes Beispiel ptolemäischer Gesetzgebung, deren praktische Auswirkung sich in zeitgenössischen Urkunden (z.B. 2393–2396) widerspiegelt.

]..[  $ov\tau[\ldots]\varepsilon\sigma\tau[\ldots].[\ldots]$ συγγραφής. οί δὲ δανείζοντες καὶ οί δανειζόμε[νοι ἔστωσαν γρα-] φόμενοι είς την συγγραφήν οί μεν έ[ν τωι στρατι-] ωτικῶι τεταγμένοι ἀπογραφέσθω[σαν τάς τε] πατρίδας έαυτων καὶ ἐξ ὧν ἀν ταγ[μάτων ὧσι] καὶ ας αν έχωσιν έπιφοράς. [ο]ί δὲ πολῖτα[ι τούς τε] πατέρας καὶ τοὺς δήμους: ἐὰν δὲ καὶ ἐν τ[ῶι στρα-] τιωτικώι ὧσι καὶ τὰ τάγματα καὶ τὰς [ἐπιφοράς·] 10 οί δὲ ἄλλ[οι] τούς τε πατέρας καὶ τὰς πατ[ρίδας καὶ] દેν હૈંા લેમ γένει હૈσιν. σφραγιζέσθωσαν δὲ οί τε δανείζοντες καὶ οί [δανειζό-] μενοι καὶ οἱ ἔνγυοι καὶ οἱ μάρτυρες [ την συγγραφήν είς των έπι  $\pm 19$ μαρτύρων ....αν φυλασσέτω [ 1 +19έὰν δ' ἐπάναγκες δανείζη τις μετα[ σφραγιζέτω κ[ατὰ τὰ γ]εγραμμένα τὴν σ[υγγραφήν σφραγιζ[..].[

4-5 οἱ δὲ δανείζοντες ...[γρα]φόμενοι εἰς τὴν σ. ≅ P.Hamb. II 168. 5: ἀπογραφέσθωσαν τά τε ὀνόματα [αὐτ]ῶν. Dieser Papyrus bringt zunächst allgemein, was in den folgenden Zeilen detailliert erläutert wird — also eine Überschrift zu den in Z. 5-12 angegebenen Regeln.

5-12 Ergänzt nach P. Hamb. II 168. 5-10. Vgl. P. Hal. 1. 245f.: [οἱ δὲ ταμίαι καταγρα]φόντωσαν τὰς ἀνὰς κατὰ δήμους καὶ κατὰ [φρατρίας ἐπὶ τῶι μὲν τοῦ] ἀποδομένου δήμωι
ἐγγράφοντες πρῶτομ μ[ἐν τοῦ ἀποδομέ]νου τὸ ὄνομα πατριαστὶ καὶ δήμου, ἔπειτα [δὲ τοῦ
πριαμένου] κατὰ ταῦτα κτλ. (nach Seidl, Ptol. Rechtsgesch. 8); P. Rev. Laws (= Wilcken,
Chrest. 258 = SB Bh. 1) 7, 3-4; SB V 8008. 20. Siehe im allg. hierzu Uebel, Kleruchen
11-12; H. Vocke im Kommentar zu P. Hamb. II 168; Fraser, Ptol. Alexandria II
131, die alle versuchen, die in diesen Zeilen bezeichneten Bevölkerungsgruppen zu
identifizieren.

5-6 οἱ μὲν ἐ[ν τῶι στρατι]ωτικῶι τεταγμένοι ≅ P. Hamb. II 168. 5: [οἱ μὲ]ν στρατιῶται. 8 ἐπιφοράς: H. Vocke in P. Hamb. II 168. 7 Anm. hielt es für ,,die übliche Bezeichnung der Lehensgaben des Königs an die Soldaten". El-Abbadi, JEA 48 (1962) 110 versteht eher die Soldklassen mehr nach Rangordnungen gerichtet. Uebel, Kleruchen 12 pflichtet ihm ber.

12 γένει: Laut P. Hamb. II 168. 10 Anm. mit Bezug auf Herodot II 164 der Stand oder Berufsgruppe. So findet man in den Papyri für die Ägypter Namen, Vatersnamen, Herkunft und Beruf (z.B. BGU VI 1264. 10: "Ω[ρω]ι vacat Ὁξυρυγχίτηι ἱεροδούλωι; s. 2894. 7 Anm.). Für Frauen und die nicht im Militärdienst stehenden Kleruchensöhne vertritt der Begriff τῆς ἐπιγονῆς die Angabe des γένος (Uebel, a.O. 12).

13-16 Beide Kontrahenten sowie ihre Bürgen und die Zeugen, von denen einer Urkundenhüter war, hatten die Urkunde zu versiegeln. Versiegelte Verträge aus dem 4. und 3. Jh. v. Chr. sind in der Einleitung zu P. Eleph. beschrieben; solche aus dem 2. Jh. in P. Rein. 20 und P. Tebt. I 104 Einl. Siehe im allg. M. Pieper, Aegyptus 14 (1934) 245-252; Wenger, RE II A, 2, s. v. Signum, Kol. 2378ff.; Ibscher, APF 5 (1913) 192f.; Wilcken, APF 5 (1913) 202f., 6 (1920) 388.

14 ĕryvoi: Die Verordnung, daß auch die Bürgen die Urkunde zu versiegeln hatten, geriet anscheinend ziemlich schnell in Vergessenheit oder war nur örtlich gültig, denn soweit ich das Material kontrolliert habe, gibt es bis jetzt keinen Darlehensvertrag, der die Siegelung eines Bürgen aufweist. Es findet sich nicht einmal die Unterschrift eines Bürgen, auch wenn einer in dem Vertrag vorkommt. Zu Bürgen s. Seidl, Ptol. Rechtsgesch. 160; Van Soest, EITYH; de Cenival, Cautionnements.

15–16 εἶς τῶν . . . μαςτύςων . . . . φυλασσέτω: Einer der Zeugen war Urkundenhüter (Syngraphophylax). Daß diese Worte so aufzufassen sind, teilte mir W. Clarysse brieflich mit.

17–18 Falls später (μετα[) etwas zwischen den Vertragspartnern neu geregelt wird, muß der Vertrag geöffnet, geändert und neu versiegelt werden — den vorigen Anweisungen entsprechend (σφεαγι]ζέτω κ[ατὰ τὰ γ]εγραμμένα κτλ.).

Übersetzung (Z. 4ff.): "Sowohl die Gläubiger wie auch die Schuldner (sind) in dem Vertrag aufzuzeichnen: Die Soldaten haben ihr Heimatland, ihre Truppeneinheit und ihre Soldklasse anzugeben. Die Stadtbürger aber müssen ihren Vatersnamen und die Volkszugehörigkeit nennen; wenn sie im Heeresdienst sind, auch die Truppeneinheit und (die Soldklasse). Die anderen (müssen) ihren Vatersnamen, ihre Herkunft und Berufsgruppe angeben."

"Sowohl die Gläubiger wie auch die Schuldner, die Bürgen und die Zeugen . . . . haben den Vertrag zu versiegeln . . . "

# Nr. 2368 Anweisung

P. 25178 23×15 cm Herakleopolites
23. August 63

Ränder: oben 5 cm, unten 2,3 cm. Der hellbraune Papyrus ist rechts und links abgebrochen und die Schrift an verschiedenen Stellen fast gänzlich abgerieben. Dieses Fragment vervollständigt die dritte Kolumne von BGU VIII 1743, eine Anweisung an jemanden, den Flußwächtern 20 Kupfertalente zu bezahlen. Der Inhalt wird kurz besprochen von W. Kunkel, "Verwaltungsakten aus spätptolemäischer Zeit", APF 8 (1927) 188–189.

Die verschiedenen Hände, die die vorliegende Urkunde geschrieben haben, sind von Kunkel a.O. 172–173 unterschieden worden. Seiner Darstellung ent-

spricht die Bezeichnung der Hände 2, 6 und 8 im vorliegenden Fragment. Wie Kunkel a.O. 173 zugibt, besteht zwischen Hd. 8 und 9 keineswegs ein klarer Unterschied, und ich bin nicht imstande, hier Z. 10 einer anderen Hand zuzuweisen als Z. 11–13.

Die unterstrichenen Partien liegen heute in Ost-Berlin und sind als BGU VIII 1743 veröffentlicht worden. Kartonage.

(ἔτους) ιη Με(σορή) κ<sup>-</sup>

Ηρα( ) Ψενθώ(του)
(ἔτους) ιη Με(σορή) κ<sup>-</sup>

(6. Hd.)

τοῖς ἐκ τοῦ οἴκου τῆς βησ( )

15 Rückseite: (2. Hd.)→ Πανίσκωι

2 Πανίσκου: königlicher Schreiber im Jahre 64/63 (PPt I 458).

4 π[ρὸς τῆι τ]ηρήσει: Vgl. BGU IV 1061. 9: τὴν ἀποτεταγμένην πρὸς τῆι τηρήσει ... γυναῖκα; BGU VIII 1743. 17–18, wo ich lese τοῖς ἀπο[τ]εταγμένοις πρὸς τ[ῆι] τηρήσει. (Erlaubnis diesen Papyrus zu studieren, verdanke ich G. Poethke).

5 [ποτα]μοφύλαξι: Zusätzlich zu den drei von LSJ Supplement zitierten Belegen kommen BGU VIII 1743. 19, 1784. 3, 4, 9; XIV Ind. VII A s.v.; P. Oxy. XLIV 3184a. 21 hinzu. In römischen Buchstaben transkribiert kommt das Wort in P. Gen. Lat. 1 = CPL 106 II D, 4 (potamofulax) vor. P. Lugd.-Bat. XII, S. 13 enthält einen kurzen Umriß ihrer Aufgaben im Vergleich zu denen der anderen Flußwächter. Vgl. N. Lewis, BASP 14 (1977) 152.

10ff. Zu diesen Randvermerken s. Kunkel a.O. 173ff.

12 Ḥ̄@a() Ψ̄ṣʊðŵ(του): Dies wird in BGU VIII verschieden gelesen und transkribiert: 1745. 6: Ἡ̄@aωλ̄ṣ̞οð̞ώ(@@) und in der Anmerkung Π̄a@aω...ðω(); dasselbe in 1749.19, 1751. 16 (s. Kunkel, a.O. 174). Textproben gibt die Tafel am Ende von BGU VIII. Was auf dem Papyrus zu sehen ist, ist eine gekurvte Linie von oben links nach unten rechts, die kurz wieder nach oben schwingt, bevor sie in Rho übergeht — oder als Ganzes Eta-Rho sein könnte. Eta wird manchmal sehr stilisiert in spätptolemäischen Urkunden geschrieben — s. 2440. 17: H@a.. Vor dem Psi ist ein Hakenalpha, durch dessen Horizontalstrich ein Vertikalstrich geht, um das Psi zu formen. Theta und Omega stehen außer Zweifel. Was dazwischen fällt, könnte man verschieden deuten.

14 Βησ(aglov)?: kaum β(ασιλίσσ)ης.

# Nr. 2369 Zwei Anweisungen

P. 25177 $9.5 \times 31 \text{ cm}$  Herakleopolites
13. Dezember 57

Ränder: Kol. I oben 4,8 cm, links 3 cm, rechts 1 cm. Kol. II oben 4,3 cm. Der hellbraune Papyrus besteht aus zwei aufeinandergeklebten Blättern und ist, soweit erhalten, in gutem Zustand. Unten aber ist er abgeschnitten, so daß der größte Teil der Urkunden fehlt. Kartonage.

Paniskos, der Stratege des Herakleopolites, sendet Heliodoros, dem königlichen Schreiber, zwei Kopien von Anweisungen an den Sitologen Herakleides, Getreide auszugeben. Von den Anweisungen selbst ist nur der Anfang der zweiten noch kenntlich (Z. 6–7). Trotzdem von Interesse ist das Fragment wegen der neuen Information über die Laufbahn des Heliodoros, schon als Stratege aus BGU VIII bekannt, aber hier als königlicher Schreiber tätig. Ansonsten ist es einer der wenigen Papyri, die uns aus der Regierungszeit von Berenike IV. überliefert sind, vorausgesetzt, daß die Lesung der Jahreszahl stimmt (s. Z. 2 Anm.).

Zum Urkundentyp s. P. Handrock, Dienstliche Weisungen in den Papyri der Ptolemäerzeit, Diss. Köln, 1967.

#### Kol. I

Πανίσχ[ος] Η $\dot{λ}[ιο]$ δώρωι χαίρειν· τοῦ πρὸς Ηρακλείδην τὸν σιτολόγ[ον] χρηματισμοῦ ἀντίγραφον δπόκειται· ἔρρω(σο)· (ἔτους) β Χοιὰχ ϑ

#### Kol. II

Πανίσκος Ηλιοδώρωι χαίρειν· [το] πρός
Ηρακλείδην τὸν σιτολόγον χρηματισμοῦ
5 ἀντίγραφον ὁπόκειται· [ἔ]ρρωσ[ο· (ἔτους) . Monat, Tag]
Ηρακλείδηι· μέτρησον [συνεπιστέλλοντος]
Ηλιοδώρου τοῦ βασιλικοῦ γραμματέ[ως

....

Rückseite:  $\rightarrow \pi \varrho(\delta \varsigma) \, \mathcal{H} \lambda \iota \delta [\delta \omega \varrho \sigma \nu]$ 

1 Harlon[cς]: Zweifellos der Stratege des Herakleopolites, der von 61/60 bis 51/50 v.Chr. bezeugt ist (PPt I 295). Siehe zur Chronologie dieser Epoche T. Skeat, The Reigns of the Ptolemies, MB 39, 38-39; Peremans und Van 't Dack, "Notes concernant PSI VIII 969", Eos 48. 2 (1956) 122-123; Bengtson, Strategie, MB 36, 214-215.

Hλ[ω]δώρωι: Als Stratege ist ein Heliodoros bezeugt vor dem 1. November 50/49 (PPt I 258). Sehr wahrscheinlich war er Nachfolger des Paniskos und derselbe Heliodoros, der hier als königlicher Schreiber fungiert. Der Aufstieg vom königlichen

7

Schreiber zum Strategen ist im ptolemäischen Ägypten ungewöhnlich und ohne Präzedenz. Zur römischen Zeit war er jedoch häufig. Siehe N. Hohlwein, Le stratège du nome, Brüssel 1969, 53–54.

Heanleiôην: Er begegnet als Sitologe im Herakleopolites schon um 64/63 (PPt I 1374).

2 (ἔτονς) β: Die Jahreszahl könnte als Beta oder Kappa gelesen werden, und beide kämen hier in Frage, denn Paniskos der Stratege ist, wenn schon noch nicht direkt für das 20. Jahr (= 62/61), immerhin für das 21. Jahr (= 61/60) des Ptolemaios X. in BGU VIII 1814 wie auch für das 2. Jahr (= 57/56) der Berenike IV. in BGU VIII 1821 (neu datiert von Skeat, MB 39, 39) belegt. Obwohl das einzige andere Beta zu beschädigt ist, als daß es zum Vergleich herangezogen werden könnte, neige ich dazu, hier Beta vorzuziehen, weil Kappa von dieser Hand sonst ganz anders geschrieben worden ist.

Übersetzung: "Paniskos grüßt Heliodoros. Eine Kopie der an den Sitologen Herakleides (gerichteten) Urkunde ist unten angefügt. Leb' wohl. Im 2. Jahr, am 9. Choiach".

"Paniskos grüßt Heliodoros. Eine Kopie der an den Sitologen Herakleides (gerichteten) Urkunde ist unten angefügt. Leb' wohl. (Im -ten Jahr, Tag, Monat). An Herakleides. (Mit der Zustimmung) des königlichen Schreibers Heliodoros, miß aus . . . "

#### Nr. 2370 Bericht über Steuerrückstände

P. 25226 31×66,5 cm Herakleopolites nach 84/83

Ränder: oben 5-5,5 cm, links 3,5 cm, unten 4,5-5 cm. Zwischenräume 1,5-3 cm. Die Urkunde besteht aus einem großen Blatt und drei kleineren Fragmenten. Der obere Teil des Blattes ist während der Restaurierung gebleicht worden, um eine bessere Lesbarkeit zu erzielen. Trotzdem ist die kleine, zierliche Schrift vielerorts so verwaschen und abgerieben, daß ihre Entzifferung sehr schwierig war. Auf der Rückseite ist 2433. Kartonage.

In Z. 20 und 70 kommt das 34. Jahr und in Z. 50 das 33. Jahr eines ungenannten Herrschers vor. Die Ptolemäer, die in Frage kommen, sind Ptolemaios VI. Philometor (Jahr 34 = 148/7), Ptolemaios VIII. Euergetes II. (Jahr 34 = 137/6) und Ptolemaios IX. Soter II. (Jahr 34 = 84/3). Weil andere Urkunden aus demselben Sarg in die Regierungszeit des Ptolemaios IX. Soter II. datiert sind (s. 2374, 2401–16 Einl.), werden diese Akten derselben Zeit zuzuschreiben sein.

Diese lange Rolle ist nur ein Fragment des Ganzen. Wieviel vor und nach den erhaltenen Spalten fehlt, ist ungewiß. Die vier auf diesem Papyrus befindlichen Kolumnen enthalten einen Bericht über Steuerrückstände verschiedener Toparchien des Herakleopolites. Wieviel von jeder noch aussteht, wird genau nach Steuern und (seltener) Dörfern aufgezählt und zu einem bestimmten Zeitpunkt verlangt. Was geschehen wird, falls ein Dorf oder eine Toparchie

für die Summe nicht aufkommt, steht nicht im überlieferten Teil des Papyrus, es sei denn, daß die Zusätze in Z. 5 als Strafe gedacht sind. (S. Wilcken, Ostr. I 562, wo Fälle zitiert werden, in denen Strafgelder auferlegt worden sind.)

Für uns interessanter als die bloßen Zahlen der ausstehenden Steuergelder sind die kleinen Absätze, die zwischendurch Hinweise auf die Ursachen der Zahlungsrückstände geben: Landflucht, Unruhe, Hungersnöte u. v. a. werden als Gründe angegeben. Leider lassen sich diese spärlichen Hinweise nicht durch die bisher bekannte Historie belegen.

Die Urkunde zeigt folgendes Schema: Die erste Zeile enthält die Gesamtsumme der vorhergehenden (verlorenen) Eintragungen. Nach einem Freiraum folgt die Aufzählung der fälligen Steuern aus verschiedenen Toparchien des herakleopolitischen Gaus. Der Abschnitt für die Peri-Polin-Toparchie fängt mit einem Absatz an, dessen Bedeutung nicht klar ist, da vieles verlorengegangen ist. Immerhin erfährt man, daß die von beschlagnahmten Gütern einzutreibenden Summen vom Dorf Nois immer noch ausstehen. Vielleicht weil dem Dorf in guten Zeiten das Letzte abgepreßt werden konnte — wie man in Z. 7–9 liest.

Darauf folgen die Abschnitte für die Peri-Tilothin-Toparchie (Z. 16–25), die Untere Toparchie (Z. 26–27) und die Endsumme für diese drei Toparchien (Z. 28). In zwei Raten über acht Monate dürfen die säumigen Toparchien die ausstehenden Steuern bezahlen. Von einem Dorf werden noch Beträge von zwei Steuern erwartet, die auch innerhalb einer Frist von vier Monaten zu bezahlen sind (Z. 29–36).

In Z. 37-67 geht es um die Toparchie von Agema und die Gründe für die Defizite aus diesem Gebiet. Unruhen (Z. 40), die den ganzen Gau ergriffen, Landflucht (Z. 41) und Zerstörung (Z. 45) haben dazu beigetragen, daß die nötigen Beträge an Steuern aus dieser Toparchie nicht eingebracht worden sind.

Die vierte Kolumne ist in sehr schlechtem Zustand; sie ist rechts abgerissen und stellenweise abgerieben. Aus den ersten drei Zeilen wird ersichtlich, daß von der auferlegten Summe von über 34 Talenten noch etwas (fehlt in Z. 55) einzutreiben ist, und zwar von bestimmten Steuern (Z. 60-66). In jeder Eintragung wird zuerst der Steuerbetrag angegeben, der eingetrieben werden soll, und daneben die noch fällige Summe. Im ganzen stehen noch 18 Tal. 4130 Dr. aus (Z. 67). (In Z. 55 Anm. wird eine andere Interpretation erwogen.)

Nach einem größeren Abstand folgen fünf Halbzeilen, in denen die Rede von Synegorikon-Schulden ist. Bevor der Papyrus endgültig abbricht, erfährt man noch, daß es unmöglich ist, die Steuer an den Gau zu bezahlen — die Begründung ist verlorengegangen.

Auch in diesen spärlichen Resten eines offiziellen Berichtes spiegeln sich die düsteren Zustände im Herakleopolites unter den letzten Ptolemäern, die man schon aus BGU VIII kennt (s. W. Müller, "Bemerkungen zu den spätptolemäischen Papyri der Berliner Sammlung", Kongr. 9, 183ff.). Unter den Umständen war es kein Wunder, daß Steuerrückstände entstanden und zu Berichten wie dem vorliegenden Anlaß gaben.

Der Berichterstatter scheint ein barmherziger Mensch gewesen zu sein. Denn nach der Aufzählung der Katastrophen, die die Agema-Toparchie befallen haben, plädiert er für Steuernachlässe und Subventionierung der Bauern, die nicht das Weite gesucht haben und auf deren Schultern die Steuerbürde jetzt schwerer denn je lastet. Eine ähnliche Situation in römischer Zeit bespricht S. Kambitsis, CdE 50 (1976) 130 ff.

#### Kol. I

γίνεται τὰ προ[κ]είμενα (τάλαντα) δε Ετιε

καὶ ἀπὸ τῶν πρὸς τασ.[...].τ[ ὰ γράφει διῶσθαι ὁπὸ τῶν ὑπογεγραμμένων μεριδαρχῶν· Περὶ Π[όλ]ιν· [Σ]αραπίωνος·

- δ ἀ δηλοῖ η.ε[..]ως προσάγεσθαι ἐπὶ κώμης Νωεως ἔνεκα τοῦ κατ' ἔτος ἀναλα[μ]βανομένων μηδὲν διαγράφεσθαι· [..] τῆς δὲ κώμης εὐθηνούσης κατὰ σθένος πλείω τῶν ἐπὶ τῆς πράσεως ἔξ δμολόγου ἐπιδεδεγμένων ὑπὸ τούτου
- - Περὶ Tι[λῶ]ϑιν ἀλεξάνδρου [..] Τιλώϑεως (τάλ.) <math>β βχ

# Kol. II

 $(\tau \acute{a}\lambda.)$   $\beta$   $\mathring{A}$   $\nearrow \varkappa$ βαλανείων τρίτης γίνε α δεί{ν} πράσσεσθαι δια το μη ενδέχεσθαι ἀπὸ τῶν ἐν ὁμολόγωι πράσει ἐν τῶι λδ (ἔτει) καταλελογισμένων διαπεσείν τι τό τε όφείλημα όλίον παντελώς είναι καὶ ἐνδέχεσθαι ἀπαιτηθῆναι (τάλ.) δ Δφκ Πεενπασβύτεως οἴνου τέλους (τάλ.) β γίνεται τοῦ τόπου  $(\tau \acute{\alpha} \lambda.) \leq \Delta \varphi [\varkappa$ κάτω τοπαρχίας 'Ιμούθου' έπωνίων φακεψών (τάλ.) β γίνονται νομοῦ (τάλ.) ιβ Δ λοε [τ]ὰ ἐπιβαλόντα τῆι ἀπὸ Θωὺθ ἔως Χοιὰχ (τετρα)μή(νωι) 30 χαλκοῦ (τάλ.) δ ἀχξ
καὶ τῆς ἀπὸ Τῦβι ἔως Φαρμοῦθ[ι] (τάλ.) δ ἀχξ
γίνεται (τάλ.) η Γ΄τκ
καὶ πρὸς τὴν ἀπὸ Τῦβι ἕως Φαρμοῦθι (τετρά)μη(νον)
σκυτέων Πεενσεμθέως (τάλ.) α

#### Kol. III

- 35 βαλανείων ή Γ΄ψοε γίνεται (τάλ.) α Γ΄ψοε γίνεται (τάλ.) ι Α΄ φοε γίνεται (τάλ.) ι Α΄ φε Αγήματος · ἃ γράφει ἐφειλκῦσθαι πρὸς κώμην Αλιλᾶιν ἐφ' ὧν Φαμῆν τὸν οἰκονόμον π...[.]δε τοὺς κατοικοῦντας [ἐ]ξασθενηκέναι χάριν τῆς
- 40 ἐπειληφυίας τὸν νο[μὸν] ἀμειξίας δι' ἢν αἰτίαν τοὺς πλείστους ἐκκε[χω]ο̞ηκέναι εἰς ἐτέρους τόπους πρὸς τὸν τ[ότε] ἐσό̞μ[ε]ν[ον ...]. ρισμόν τοὺς δὲ καὶ οὐ μὴ ἐπε[ ±5 -ν]τας δεῖσθαι ὑπολήψεως καὶ ἐποχῆς ἐπὶ πολλὰ ἐκχ[..]ον[ ±5 ]... δε τονδ[.]
- 45 ἀπὸ καταφθορᾶς ὄν[τ]ας καὶ τασ.[.]...εως δε....
  εἰς τέλος ἐγλιπεῖν ἐπεσχηκέναι ενεκα δὲ τοῦ
  Απολλώνιον τὸν πρὸ αὐτ[οῦ οὐ]δὲν τοιοῦτο σεσιταγκέναι ἐν τοῖς ἔως Χοιὰχ [χρό]νοις ἐξ ὁμολόγου δὲ
  ἐπὶ τὴν πράσεως [ ± 16 ] τὸν αἰτούμενον
- 50 οἰκονόμον τὰ σταθέν[τα] κεφάλαια κατὰ τὰ ἐν τῶι λγ (ἔτει)
  ἀνηληφθέντα καὶ διαγρα[φ]έντα μηθενὸς πλείω [το]ῷ
  προσαχθέντος καθὼς καὶ ἐ[ξ ἄλ]λων κωμῶν ἐγεχόνει·

#### Kol. IV

(τάλ.) λδ ο[

πρὸς [τ]ὸ μὴ εδοη[σι]λογίαν καταλει.[ ± 5 ] τίθεται ἐν τοῖς παρὰ τῶν ἐκ τῆς κώμης

55 πραχθησομένοις ἀπὸ τὰ ἐφειλκυσμέν[α ...].τατα ἐπιβ..[
[..].π.[...].ν ἕω[ς Με]σορή [

30 οἴνον τέλο[νς ] ἀπὸ [
 , νιτρικῆς ἀπὸ (τάλ.) . [
 ἰχθνηρᾶς ἀπὸ (τάλ.) . [
 σιτοποιῶν ἀπὸ [
 ] . ἀπὸ [



11

65 [ἐλ]αικῆς ἀπὸ (τάλ.) .[..] (τάλ.) η  $\mathring{B}$  [ χαρτίου ἀπὸ (τάλ.) .[..] (τάλ.) .  $\mathring{\cdot}$  .[ γίνεται (τάλ.) ιη Δρλ [

καὶ ἃ γράφει ὀφείλεσθαι εναπ..[
πρὸς τὸ συνηγορικὸν αγεγ[
τοῦ λὸ (ἔτους) δν σημαίνει ἐγλαβὸν ον[
τοῖς ὅλοις ἐξηπόρ[ει] ἕνεκα τοῦ μηδ' εἰς τὸν νομὸν
δύνασθαι ἐξοδεὐσαντα πρᾶξαί τι διὰ τὴν

#### Kolumne I

- 3 "Welche (Steuerbeträge), wie er schreibt, von den unten genannten Meridarchen abgelehnt worden sind."
- διῶσθαι: eigentlich "abgelehnt, verweigert", hier wohl in dem Sinne, daß die Meridarchen die nötigen Beträge nicht auftreiben könnten nicht aus Böswilligkeit, sondern wegen der in ihren Verwaltungsgebieten herrschenden Zustände.
- μεριδαρχῶν: Man kennt Meridarchen im Herakleopolites bereits in BGU VIII 1828, 1872 u. a. Wenn schon nirgendwo von μερίδες ausdrücklich die Rede ist, scheint es doch, daß die Toparchien in μερίδες zusammengruppiert wurden. Obwohl man sonst geneigt wäre, die unten genannten Beamten für Topogrammateis der einzelnen Toparchien zu halten (Z. 4, 16, 26), sind sie laut dieser Überschrift Meridarchen, und die erwähnten Toparchien sind wohl jeweils eine von mehreren unter ihrer Jurisdiktion. PPt I 871–875 führt die bekannten Meridarchen auf. Keiner der hier vorkommenden Namen ist da zu finden.
- 4 Περὶ Π[όλ]<sub>iν</sub>: Diese Toparchie kommt u. a. auch in BGU VIII 1753. 1, 10; P. Tebt. III 838. 5, 986. 3 vor.
- 5 Νωεως: Πωεως ist es nicht. Dieser bisher nicht belegte Dorfname kommt vielleicht auch in 2420. 6 vor. Vgl. 2425. 7, 27.
- 6 ἀναλα[μ]βανομένων (scil. εἰς τὸ βασιλικόν oder εἰς τὸν ἴδιον λόγον): Güter wurden aus verschiedenen Gründen vom Staat konfisziert: Todesfall, Delikt, Versäumnis bei der Steuerzahlung, Schuld eines Steuerpächters, u. a. Welcher Grund hier in Frage kommt, ist aus dem Wortlaut nicht ersichtlich. Ob die konfiszierten Güter säumigen Steuerzahlern oder Steuerpächtern, die nicht imstande waren, die ihnen auferlegten Summen einzutreiben, gehörten, ist nicht feststellbar. Siehe über Beschlagnahme und Versteigerung, Swarney, Idios Logos 23 ff.
- 8 ἐπὶ τῆς πράσεως: "bei der Versteigerung". Bei dieser Versteigerung machten die Steuerpachtwilligen ihre Angebote. Die Höhe der Steuer war aber schon vorher von der Regierung festgesetzt, so daß alles, was darüber hinaus von dem Steuerpächter eingetrieben wurde, sein Gewinn war. Siehe Wilcken, UPZ I 112 Einl. und Komm.; G. M. Harper, Aegyptus 14 (1934) 49-64.
- 9 vno τούτου: Wie auch immer dieser namentlich hieß, hat er bei der Versteigerung das höchste Angebot gemacht und dafür von der Regierung die Verwaltung der konfiszierten Güter im Dorf Nois bekommen. Durch Anwendung von Gewalt hat er mehr eingetrieben als überhaupt von seiten der Regierung gefordert war. Von diesem Überschuß hat er sich wahrscheinlich ein schönes Leben gemacht.
- 14-15 1 Tal. 2000 Dr. + 4875 Dr. = 2 Tal. 875 Dr.
- 15 σκυτέων: Die Lederarbeiter mußten eine Gewerbesteuer bezahlen (Wilcken, Ostr. I 293–294).
- σιτοποιῶν: Vgl. P. Fay. 15, eine Steuerquittung für die Syntaxis der Pökler und der Müller (Bacchias, 112 v.Chr.); P. Cair. Zen. 59206. 13: τετάρτη σιτοποιῶν.

- 16 Περί Τι[λῶ]θιν: eine Toparchie s. App. I. Zum Dorf Tilothis s. Suda s.v. Ηρακλέων: ἀπὸ κώμης Τιλώτεως οὖσης ὖπὸ τῆ Ήρακλέους πόλει (zitiert von Hauben, ZPE 8 (1971) 271 Anm. 60).
  - Die Schriftspuren rechts unter den Zahlen in Z. 15 sind Abdrücke von der Kartonageschicht, die darauf gelegen hat.
- 18 βαλανείων τρίτης: Laut Grenfell und Hunt, P. Hib. I 108. 7 Anm., 116 Einl., eine Steuer bestehend aus einem Drittel der Einkünfte der Bäder in Privatbesitz. Vgl. Préaux, L'économie 340.
- 20 λδ (ἔτει): 84/83 v.Chr. s. Einl.
- 22 δλίον παντελῶς: Vgl. BGU VIII 1843. 14–15: δλίονς παντελῶς. Zum Schwund des Gammas s. Mayser-Schmoll, Grammatik I 1, 141.
- 23 4 Tal. 4520 Dr. = 2 Tal. 2600 Dr. (Z. 17) + 2 Tal. 1920 Dr. (Z. 18).
- 24 Πεενπασβύτεως: Dieser Dorfname kommt auch in 2438. 63; P. Lille 59. 35 u. a. vor. Lies jetzt in SPP X 233. 14 (eigentlich 23): Πεαμπασβύθεως; in Z. 6 (eigentlich 15) vielleicht Καρκυτου. Dieses Dorf ist in CPR I 64.7; P. Vindob. Tandem 10.32; P. Köln II 99. 3 belegt. (H. Harrauer hat mir diese Lesungen brieflich bestätigt.)
- 25 τόπου = τοπαρχίας: Wilcken, Ostr. I 307 bringt mehrere Hinweise dafür. 6 Tal. 4520 Dr. = 4 Tal. 4520 Dr. (Z. 6) + 2 Tal. (Z. 7).
- 26 κάτω τοπαρχίας: kommt auch u. a. in Z. 73, BGU VIII 1778. 6-7 vor; s. Z. 37 Anm.
- 27 ἐπωνίων φακεψῶν: Von F. Uebel, "ΜΟΝΟΠΩΛΙΑ ΦΑΚΗΣ", Kongr. 10, 165 ff., ausführlich behandelt.
- 28 Von 12 Tal. 4975 Dr. (die Zahl ergibt sich nicht aus den in diesen Kolumnen erhaltenen Zahlen, sondern wurde aus anderen Listen errechnet) sollten 10 Tal. 1095 Dr. (Z. 36) eingetrieben werden in der in Z. 29–35 angegebenen Art und Weise.
- 29 Pap.  $\delta\mu\eta[-] = (\tau \epsilon \tau \rho a)\mu\dot{\eta}(\nu\omega \iota)$ , auch in Z. 33.
- 34 Πεενσεμθέως: Der Dorfname war bisher nicht belegt, kommt aber auch in 2438. 91, 2429, 10 vor.

#### Kolumne III

- $35 \ \dot{\gamma} = (\tau \varrho i \tau \eta \varsigma)$
- 36 10 Tal. 1095 Dr. = 1 Tal. 3775 Dr. (Z. 35) + 8 Tal. 3320 Dr. (Z. 32). Angeblich sollte die einzutreibende Summe (10 Tal. 1095 Dr.) die gleiche sein wie die Summe der in Kol. I und II einzutreibenden Gelder. Denn in Z. 14-27 sind nach Steuerkategorien die einzutreibenden Summen aufgeführt und in Z. 29-35 ist angegeben, wie diese Summen zeitlich verteilt einzutreiben sind. Hier scheint aber ein Fehler vorzuliegen: 2 Tal. 875 Dr. (Z. 15) + 2 Tal. 2600 Dr. (Z. 17) + 2 Tal. 1920 Dr. (Z. 18) + 2 Tal. (Z. 24) + 2 Tal. (Z. 27) = 10 Tal. 5395 Dr. und nicht 10 Tal. 1095 Dr.
- 37 Αγήματος: Laut 2437. 26 und 2438. 89 heißt die Toparchie Άγημα κάτω. In Z. 26 ist die κάτω-Toparchie schon behandelt worden. Als einzig plausible Erklärung zu dieser scheinbaren Namens-Diskrepanz ist, anzunehmen, daß zunächst die Steuerbürde für die Untere Toparchie in Z. 26ff. errechnet wurde, und daß danach die Umstände, die zur Zeit dieser Berichterstattung in derselben Toparchie herrschten, hier näher erläutert wurden.
  - Die folgenden Sätze sind alle in Oratio obliqua geschrieben, als ob sie vom Verbum γράφει abhingen. Mayser, Grammatik II. 3, S. 109 beschreibt dies als eine "Assimilation eines in einem Relativsatz ... zu erwartenden Verbum finitum an einen Infinitiv der Oratio obl., wodurch in der Regel eine innere Abhängigkeit von einem gemeinsam regierenden Verbum ausgedrückt wird ..."
- 38 Alllaw: Dorf. Belegt u. a. in P. Hib. II 218. 33; s. Calderini, Dizionario, s.v.
- 39 [ε]ξασθενημέναι: Kalén, P. Berl. Leihg. 7. 6 Anm. zitiert andere Beispiele dieses Wortes mit der Bedeutung "wirtschaftlich schwach sein".
- 40 ἀμειξίας: Daß es zu der Zeit weitverbreitete Unruhen gab, ist schon durch die Urkunden in BGU VIII zur Genüge belegt (s. W. Müller, "Bemerkungen zu den spätptolemäi-

schen Papyri der Berliner Sammlung", Kongr. 9, 183ff.; "Kleopatra Berenike III. — Θεὰ Φιλοπάτως", ZÄS 93 (1966) 93; Wilcken, APF 11 (1935) 123). Zu den verschiedenen Bezeichnungen für Unruhen s. die von Mooren, "The Governors General of the Thebaid", Anc. Soc. 5 (1974) 139 Anm. 13–14 zusammengestellte Bibliographie.

41 ἐκκε[χω]ρηκέναι: Siehe über Landflucht G. Posener, L'ἀναχώρησις dans l'Egypte pharaonique, Hommages 663ff.; W. Schmidt, Der Einfluß der Anachoresis im Rechtsleben Ägyptens, Diss. Köln 1966; Braunert, IΔIA, JJP 9-10 (1955-56) 244-260; W. Peremans, "Les révolutions égyptiennes sous les Lagides" in Maehler-Strocka, Ptol. Ägypten 42 Anm. 22; 2429 Einl.

εἰς ἐτέρους τόπους: nicht "nach anderen Toparchien", sondern "nach anderen Ortschaften". Stellen mit ähnlichem Wortlaut führt Schmidt, a.O. 8 Anm. 1 an.

42 ]. ρισμον: Ein winziger Punkt Tinte vor Rho gibt keinen Anhaltspunkt für eine Deutung.

44 έκχ[ύν]ον[τες ?

47-48 1. σεσιτηγηκέναι.

49 1. τῆς.

51 1. ἀναληφθέντα.

#### Kolumne IV

- 53 καταλει.[: Nach Iota ein Kringel wie er öfters als Ansatz zum horizontalen Strich des Taus vorkommt nie bei Pi. Doch scheint mir καταλείπ[ειν] die einzige Möglichkeit zu sein. Vgl. P. Straßb. II 93. 7 = Anc. Soc. 7 (1976) 192: ἴνα μηδεμία πρόφασις αὐτοῖς κατα[λείπη]ται; Dittenberger, OGIS II 669. 37: πρόφασιν καταλείπων.
- 55 Nach ἀπὸ erwartet man eigentlich wie in Z. 60–66 zunächst die festgesetzte Steuersumme, dann die noch fällige Summe. Nach ἀπό kommt aber ein Freiraum, als ob die festgesetzten Steuergelder noch nicht eingetragen worden wären. Das würde heißen: "Von ... Talenten sind 34 Tal. 70+ Dr. fällig". Die Zahl in Z. 67 wäre dann eine Teilzahl; andere Rückstände wären in der folgenden Kolumne aufgezählt, die zusammen 34 Tal. 70+ Dr. ergeben. Man könnte den Text auch folgendermaßen auffassen: Nach ἀπό ist die Zahl nicht ausgelassen, sondern erst in Z. 67 bekannt gemacht. Das würde bedeuten: Von 34 Tal. 70+ Dr. waren von verschiedenen Steuern insgesamt noch 18 Tal 4130 Dr. (Z. 67) fällig.
- 57 ἀπὸ [Παχ]ψν ἔω[ς Με]σορή?: Das wäre das Dritteljahr, das nach Tybi-Pharmuthi (Z. 33) anschließt.
- 60 οἴνου τέλο[υς: Siehe hierzu Wilcken, Ostr. I 270; Préaux, L'économie 184.
- 61 νιτρικής: Die Natronsteuer wird von Wilcken, Ostr. I 264–265 und Préaux, L'économie 114–115 besprochen.
- 62 ἰχθυηρᾶς: Die Fischereiabgaben werden von Wilcken, Ostr. I 137–141 und Préaux, L'économie 201–207 besprochen.
- 63 σιτοποιών: s. Z. 15 Anm.
- 65 [ἐλ]αικῆς: Die Meinungen darüber, ob diese Steuer eine Art Kopfsteuer oder eine Steuer auf den Zwangskauf des Öls war, gehen auseinander; s. Wilcken, Ostr. I 188-190; Préaux, L'économie 91. Siehe Wickersham, BASP 7 (1970) 45-51 über die Eintreibung der Ölsteuer im allgemeinen.
- 66 χαρτίου: Die Lesung ist überaus fraglich. Wenn sie stimmt, ist es merkwürdig, daß χαρτίου und nicht χαρτηρᾶς analog zu ἰχθυηρᾶς in Z. 62 hier steht. Zur Papyrussteuer s. N. Lewis, Papyrus 135ff.
- 69 συνηγορικόν: eine Gebühr für die Inanspruchnahme eines Anwalts; s. Wilcken, Ostr. I 302-303; Préaux, L'économie 410-411; UPZ II 172. 3-5 Anm.
- 71 "Er war durchaus verzweifelt, weil er nicht nach dem Gau gehen und dort etwas eintreiben konnte, wegen . . . " Aus dem Zusammenhang gerissen hat der Satz wenig Sinn.

Daß diese Fragmente zu 2370 gehören, ist nicht erwiesen, zumal die Schrift eher der auf 2374, 2428, 2436 ähnelt.

Frg. 1 30×16,5 cm Ränder: oben 4,5, links 5,5, unten 1,5 cm

	Kol. I	Kol. II	
	κάτω τοπαρ[χ]ίας·	Τιλώ[θεως	
	Κόμα Δφξη	ἀργυρίου [	
75	$Toov$ . [.] $\chi o \varrho$ [ ] $\mathring{A} \varrho \lambda \vartheta \Gamma$		
	$B[\ldots]ov$		
	$\dot{\Gamma}$ Σ $\pi$ Γ		
	$Φνεβιε\~ι$ $(τάλ.) β[]$		
	Spuren oder Freiraum		
80	καὶ ἐξ Αδήρξι]εω[ς		
	][		
	Όγνέου[ς		
	$\alpha v$ [ ] $\lambda \alpha$		
	γίνονται $[(τάλ.) β]πβ$		
85	καὶ προσγίνονται	[	
	ἀπὸ Τιλώθεως εἰς Όννὴ κε	[	
	ἀπὸ Ταγχάεως κε	[	
	γίνονται ν	επ.[	
	(γίν.) (τάλ.) β ολβΕ	κατ[	
	Frg. 2 10×10,3 cm linker Rand 1	,5 cm	
90	[		
00	(τάλ.) γ Αωνα		
	Βουσίρεως προσγίνονται ι		
	(τάλ.) γ Αωξα		
	.[.]ταεως νε		
		1	
	Frg. 3 $4.6 \times 3.5$ cm		
95	[		
	Ovv[		
	τίθετα[ι		

73 κάτω τοπαρ[χ]/ας: Hier liegt offensichtlich ein Fehler vor, denn Koma und Tooy gehören zur Peri-Koma-Toparchie, Thmoiobastis zur Koites-Toparchie und Phnebieus zur Mittleren Toparchie — s. Appendix I.

75 χόρ[του]? oder M[a]χορ? 77 B[..]ου: Vgl. 2434. 53: Βε[.]υ.

84-89 2 Tal. 82 Dr. 4 Ob. + 50 Dr. = 2 Tal. 132 Dr. 4 Ob.

Übersetzung (Z. 3ff.): "Welche (Steuerbeträge), wie er schreibt, von den unten genannten Meridarchen abgelehnt worden sind. Die Peri-Polin-Toparchie: Sarapion (Meridarch). Welche (Beträge), wie er erklärt, . . . dem Dorf Nois hinzugerechnet wurden, weil die alljährlich konfiszierten Güter nichts einbrachten. Von dem aufblühenden Dorf wurde jedoch mit Gewalt mehr (eingetrieben) als das, was von diesem laut Vereinbarung bei der Versteigerung zugesagt wurde . . . "

(Z. 14) "(fällig) 1 Tal. 2000 Drachmen (zusammen mit den Steuern) der Lederarbeiter und der Müller, nämlich 4875 Dr., gleich 2 Tal. 875 Dr."

"Die Peri-Tilothin-Toparchie: Alexander (Meridarch). (Vom Dorf) Tilothis sind 2 Tal. 2600 Dr. (fällig). Vom Einkommen der Bäder zu einem Drittel sind 2 Tal. 1920 Dr. (fällig). Summe der einzuzahlenden Beträge: 4 Tal. 4520 Dr. — da es unmöglich ist, daß von den bei der Versteigerung im 34. Jahr einvernehmlich berechneten (Summen) irgend etwas entfällt und da andererseits die Schuldsumme sehr gering ist und daher auferlegt werden kann. (Vom Dorf) Peenpasbytis, für die Weinsteuer 2 Tal. (fällig). Insgesamt für die Toparchie, 6 Tal. 4520 Dr. (fällig).

"Die Untere Toparchie: Imuthes (Meridarch). Für die Verkaufssteuer der Linsenköche, 2 Tal. (fällig). Insgesamt für den Gau, 12 Tal. 4975 Dr. Die auf die Viermonatszeit von Thoth bis Choiach entfallenden (Steuern) sind 4 Tal. 1660 Dr. in Kupfer. Die von Tybi bis Pharmuthi (betragen) 4 Tal. 1660 Dr., insgesamt 8 Tal. 3320 Dr. Zusätzlich zu der Viermonatsperiode von Tybi bis Pharmuthi, von den Lederarbeitern (des Dorfs) Peensemtheus, 1 Tal. Vom Einkommen der Bäder zu einem Drittel, 3775 Dr., insgesamt 1 Tal. 3775 Dr.; Endsumme 10 Tal. 1095 Dr. (fällig).

"Die Agema-Toparchie. Welche (Beträge), wie er schreibt, für das Dorf Alilais rückständig sind, für die Phames, der Ökonom (zuständig ist?) . . . die Einwohner sind wegen der Unruhe, die den Gau erfaßt hat, wirtschaftlich geschwächt. Aus diesem Grund sind die meisten nach anderen Ortschaften geflüchtet . . . Diejenigen, die nicht (geflüchtet sind?), brauchen über längere Zeit Subventionierung und Steuerfreiheit, weil sie sich (verausgabt?) haben . . . (damit die Steuerzahlungen?) endlich aufhören auszubleiben. Deswegen hat Apollonios, sein Vorgänger, nichts dergleichen an Getreide in der Zeit bis Choiach geliefert bekommen . . . Der beauftragte Ökonom hat die vereinbarten Summen (nicht eingetrieben?), die entsprechend den Konfiszierungen und Zahlungen des 33. Jahres (festgesetzt worden sind), die nicht mehr sind als das, was von anderen Dörfern gezahlt worden ist. Damit (ihm?) keine Ausrede verbleibt, wird festgesetzt, was von den Dorfbewohnern an (Steuern) gefordert werden wird, nämlich von 34 Tal. 70 Dr. . . . " (oder: "nämlich von . . . Tal. 34 Tal. 70 Dr. . . . "

#### Nr. 2371 Satzung einer Genossenschaft

P. 25156 $21 \times 25$  cm Herakleopolites?

1. Jh.

Ränder: oben 4 cm, unten 4,3 cm, links 1 cm. Der mittelbraune Papyrus ist durch Risse und Abreibung beschädigt. Die Schrift ähnelt sehr P. Tebt. 1 (Taf. I, um 100 v.Chr.). Auf der Rückseite sind schwache Spuren einer Urkunde in einer anderen Hand. Kartonage.

Von dieser Urkunde ist so viel erhalten, daß sie als Bruchstück der Satzungsrolle eines Vereins identifiziert werden kann. Wenn sich auch nicht jede der vier Regelungen ganz rekonstruieren läßt, so ist jedoch in drei Fällen der ungefähre Sinn durch die erhaltenen Stichworte zu erkennen. In den spärlichen Resten der ersten Regel geht es um Schulden (der Mitglieder?) und das Verbot, gegen ein Vereinsmitglied zu prozessieren. In der zweiten wird die Verunreinigung eines Trunks angeprangert. Die dritte verbietet Verleumdung und Gewalttaten. Von der vierten sind nur unbedeutende Reste übrig.

Parallele griechische und demotische Texte sind zahlreich. Von ihnen unterscheidet sich dieser Papyrus durch einen schwierigen Ausdruck: δασύνειν τὴν οἰνοποσίαν (Ζ. 4). Eine befriedigende Erklärung dieses Ausdrucks wurde bisher nicht gefunden.

Literatur zum Thema Vereinswesen wird von Taubenschlag, JJP 3 (1949) 199f. und in Opera minora II 521 genannt. Hinzu kommen F. de Cenival, Associations; E. Seidl, Ptol. Rechtsgesch. 152–3, 156.

μη έξειναι μηδενί ....σ[ δ φίλημα ίδιον [ +30μηδ' ἐνκαλεῖν αὐτῶι επαι..... ]. κατ' αὐτοῦ [  $\pm 23$ τῶν δικαίων τύχηι η.....σα $[ \pm 6 ]$ σθαι  $[ \pm 12 ]$ η ὅτι ζη[μι]ωθήσετα[ι]μηδένα δὲ δασύνειν τὴν οἰνοποσίαν, μηδὲ ἀκοσ[μ]ίαν παρέχειν ἢ ὅτι ζημιωθήσε[ται 5 την της ημέρας οἰνοποσίαν, η δ αν .[...]...νον κρίνηι  $\vec{\epsilon}$ àν δέ τις τῶν ἐτέρων κα. [  $\pm 7$  ζ]ημ[ιω]θήσετα[ι  $\pm 13$  ]. λοιδορήματος ἢ τρανμία ]ματο[ς] (τάλ.) α έὰ ν δέ τις ]ποιησ[άν]των τὸ τρίτον [.]ντων π[ +1610 ].ν τῶν αὐτῶν

<sup>1 1.</sup> δ]φείλημα: Vgl. PSI XII 1265. 10–11; P. Mich. V 243. 8–9, 244. 9–10; F. Sokolowski, Lois sacrées des cités grecques, Supplement, Paris 1962, 126. 8–9, wo die Vereinsmitglieder sich verpflichten, einander zu Hilfe zu kommen, wenn sie Schulden haben. Siehe hierzu de Cenival a.O. 193; BGU IV 1137.

 <sup>2</sup> μηδ' ἐνκαλεῖν αὐτῶι: Beschuldigungen und Anklagen jeglicher Art waren den Mitgliedern strengstens verboten: P. Mich. V 243. 7–8; P. Lond. inv. 2710 = SB V 7835
 = P. Lond. VII 2193. 16-17; de Cenival a.O. 192–193, 200–201.
 κατ' αὐτοῦ: Mayser, Grammatik II 2, S. 428–429 erörtert den Gebrauch der Präposition in Anklagen.

3 τῶν δικαίων τύχηι: "(daß) er die gerechte Strafe erhält".
ἢ ὅτι: "widrigenfalls", Mayser, Grammatik II 3, § 145, S. 47.
ζη[μι]ωθήσετα[ι: Leider sind abgesehen von Z. 8 die Summen der Strafgelder nicht erhalten, so daß ein Vergleich mit anderen griechischen und demotischen Quellen nicht möglich ist.

4 δασύνειν τὴν οἰνοποσίαν: Feiern und Trinken spielten im Vereinsleben eine große Rolle; sie unterlagen strengen Geboten: vgl. P. Mich. V 243.1; P. Lond. VII 2193.15–16; de Cenival a.O. 181ff. Was hier mit δασύνειν ("haarig, buschig, (von Urin) wolkig machen") gemeint ist, bleibt ein Rätsel. Man könnte notfalls verdorbenen Wein als wolkig bezeichnen; wie man aber das Weinfest selbst verunreinigen könnte, indem man es "wolkig" machte, ist schlecht vorstellbar. Vielleicht ist δασύνειν eine uns unbekannte Redewendung, die in diesem Zusammenhang etwa "stören" bedeutet. Nach einem Vorschlag von Giangrande könnte es das Verdichten (stärker machen) der Mischung aus Wein und Wasser, durch Hinzufügung von Wein, bedeuten. μηδὲ ἀποσ[μ]ίαν παφέχειν: P. Lond. VII 2193.15ff. führt im einzelnen auf, was beim Trunk verboten ist. Hier reicht anscheinend der Sammelbegriff ἀποσμία aus. Übersetzung: "Es ist verboten, das Trinken zu "bewölken" oder eine Ordnungswidrigkeit zu begehen, sonst muß man (... Talente) Buße zahlen (und, oder?) das Trinken des Tages (verlassen, bezahlen?) oder was auch immer einer für (angemessen, gleichwertig?) hält".

6 1. ἐταίρων? Clarysse. ζ]ημ[ιω]θήσετα[ι: Diese Lesung sowie κρίνηι (Z. 5) wurde von W. Clarysse vorgeschlagen.

6-8 Die Verübung von Gewalttaten gegen andere Mitglieder wird in Paralleltexten ebenfalls ausdrücklich und ausführlich verboten: TAPA 68 (1937) 217; de Cenival a.O. 193, 200-201; Sokolowski, Lois sacrées des cités grecques, Paris 1969, Nr. 51. 72: μάχης δὲ ἐάν τις ἄρξηται ἢ εύρεθῆ τις ἀκοσμῶν ἢ ἐπ' ἀλλοτρίαν κλισίαν ἐρχόμενος ἢ ὑβρίζων ἢ λοιδορῶν τινα κτλ.; 84f.: ἐἀν δέ τις ἄχρι πληγῶν ἔλθη, ἀπογραφέστω ὁ πληγεὶς κτλ.; Nr. 52. 40: εἰ δέ τις μάχας ἢ θορύβους κεινῶν φαίνοιτο, ἐκβαλλέσθω τοῦ ἐράνου ζημιούμενος κτλ.; 181. 7-9: μενάδα μαινάδι μὴ ἐπεγερθῆνε μηδὲ λοιδορῆσε κτλ.

7 ξάβδου πληγῆς β: Da weder griechische noch demotische Parallelen körperliche Züchtigung als Strafe erwähnen, zählt dieser "Stockhieb" anscheinend zu den Delikten. Die Zahl danach deutet die Höhe der Geldstrafe an: 2 Talente. (Ob es sich vor β um Schmutz- oder Tintenflecke = (ταλάντων) handelt, kann ich nicht sagen.) Die Höhe der Strafgelder hier und Z. 8 sind Indizien für ein spätptolemäisches Datum. Die Summen in P. Mich. V 243 (14–37 n.Chr.) sind alle vergleichsweise klein: 4, 8, 60 Drachmen.

# Nr. 2372 Subjektsdeklaration?

P. 25167  $14.3 \times 7$  cm

263

Ränder: oben 2 cm, unten 2 cm, links 1 cm, rechts etwa 1,3 cm. Zwischen den 6. und 7., und 7. und 8. Zeilen sind Abstände von 1,3 cm. Der rotbraune Papyrus ist beinahe vollständig; nur unten rechts ist er abgebrochen und stellenweise lückenhaft. Die Schrift ähnelt sehr der ersten Hand von P. Hal. 1 (W. Schubart, Gr. Pal., Abb. 5) und P. Eleph. 3 (ders., P. Graec. Berol. Taf. 4a; 284/3 v.Chr.). Demnach ist das in Z.7 erwähnte 22. Jahr wohl in die Regierungszeit Ptolemaios' II. zu datieren. Rückseite leer. Kartonage.

Zwei Brüder, Simon und Strobilos, Söhne des Parmenon, beide Argiver, der eine jedoch παρεπίδημος, der andere τῆς ἐπιγονῆς, nennen die ihnen gehörenden Sklavenkinder und geben deren Alter und eine Summe in Drachmen nach jedem Namen mit an. Daß es sich um Sklavenkinder und nicht um die eigenen handelt, scheint aus folgendem Grund nahezuliegen.

Wenn diese Namen die der eigenen Kinder wären, was bedeuteten dann die Geldsummen? Vergleichbar mit dieser Urkunde sind die Subjektsdeklarationen, die für die salzsteuerpflichtigen Einwohner Ägyptens — Männer, Frauen, Kinder und Sklaven — erforderlich waren (z. B. P. Lille I 27 = Wilcken, Chrest. 199)¹). Da die hier vorkommenden Beträge jedoch nicht mit den normalerweise von Kindern — oder Sklaven — zu zahlenden Summen (z. Z. 1 Dr. pro Jahr, Shelton, ZPE 20 (1976) 35–39; Bagnall, Enchoria 8 (1979) 145) übereinstimmen, kann man folgern, daß dies keine derartige Subjektsdeklaration ist. Weil Geldsummen in Verbindung mit freigeborenen Kindern sonst schwer zu erklären sind, ist es einfacher davon auszugehen, daß diese Kinder Sklaven sind. Wenn dies der Fall ist, könnten die Geldsummen dreierlei sein: Mehrwertsteuer, Sklavensteuer oder schlicht und einfach Kaufpreise.

Sie als Mehrwertsteuer auf den Kaufpreis zu betrachten, würde zu dem wenigen passen, was uns über die Mehrwertsteuerberechnung aus dieser Zeit bekannt ist. Nach P. Col. inv. 480.8ff. (bei Westermann, Upon Slavery in Ptolemaic Egypt, New York 1929, 3ff.) betrug die Mehrwertsteuer unter bestimmten Umständen etwa 8,4% vom Kaufpreis. Danach könnten die für Aithon bezahlten 26 Drachmen 8,4% von einem Kaufpreis von 309 Drachmen sein. War der Kauf unter anderen Umständen erfolgt, wie sie bei P. Col. inv. 480.11–12 beschrieben werden, wo die Mehrwertsteuer auf 24,3% gerechnet wurde, hätte Aithon 107 Drachmen gekostet. Vergleichbare Sklavenpreise sind unten zitiert.

Die zweite Möglichkeit ist, daß diese Summen Sklavensteuern sind. Unsere Kenntnis über diese Steuer in der ptolemäischen Epoche ist aber zu gering, als daß hier ein sicheres Urteil abgegeben werden könnte. (s. P. Petrie II 39 b, c passim; G. Plaumann, P. Grad. 1 Einl.). Die Diskrepanz in den Summen schließt wohl diese Möglichkeit aus.

Als Kaufpreise sind sie m.E. viel zu niedrig, wenn man sie mit den bei Westermann, a.O. 60, aufgeführten Zahlen vergleicht (alle 3. Jh.): für einen  $\pi a i \varsigma$  112 Dr., für ein siebenjähriges Mädchen 50 Dr., für ein Mädchen 300 Dr. R. Scholl hat aber brieflich (Februar 1979) ein bestechendes Argument dagegen vorgelegt, in dem er folgendermaßen räsoniert: Man muß bedenken, daß diese

<sup>1)</sup> Über Zensuseingaben und Kopfsteuer in der ptolemäischen Zeit vgl. Hombert-Préaux, Le recensement, S. 44–47; U. Wilcken, Gdzge. 171–174, Chrest. 66 (= P. Petrie III 59b), 198, 199, 288; S. Wallace, "Census and Poll-Tax in Ptolemaic Egypt", AJP 59 (1938) 418–442; J. A. S. Evans, "The Poll-Tax in Egypt", Aegyptus 37 (1957) 259–265; F. Uebel, "Die frühptolemäische Salzsteuer", Kongreß 11, 341ff.; C. Préaux, L'économie 380–387; I. Bieżuńska-Małowist, "L'esclavage dans l'Egypte gréco-romaine", Archiwum filologiczne 30 (1974) 89ff.

<sup>2</sup> Brashear, Ptolemäische Urkunden

Kinder noch nicht zur Arbeit herangezogen werden können, sondern noch ein gewisses Kapital für ihre Aufzucht und Erziehung kosten werden, ehe sie bei irgendwelchen Arbeiten einsetzbar sind. Wenn wir das Existenzminimum für einen erwachsenen Menschen in der Zeit von 270-250 v.Chr. betrachten, das 30 Drachmen im Jahr beträgt (Heichelheim, Wirtschaftliche Schwankungen 102), so können wir mindestens die Hälfte also 15 Drachmen für ein Kind ansetzen. Angenommen, daß das Sklavenkind etwa ab dem 7. Lebensjahr so vermietet oder im eigenen Wirtschaftsbereich eingesetzt werden kann, daß die Ausgaben für die Lebenshaltungskosten etwa durch den Erlös der Arbeitskraft gedeckt werden, so sind für die beiden 4jährigen Knaben doch immerhin noch je 45 Drachmen aufzubringen, was im Endeffekt eine Endsumme von 57 bzw. 61 Drachmen ergibt, die in etwa dem Preis der Sklavin von etwa 7 Jahren aus PCZ 59003 entspricht. Der Unterschied in der Kaufsumme von 12 und 16 Drachmen ließe sich leicht durch die unterschiedliche körperliche Konstitution erklären. Daß der Sklave Aithon mit seinen 8 Jahren verhältnismäßig billig ist, könnte eventuell damit erklärt werden, daß der Käufer vom Verkäufer einen Preisnachlaß erhalten hat, weil er die beiden Kleinkinder noch hinzugekauft hat.

Abgesehen von kleinen Korrekturen stammt die Abschrift von H. Maehler.

Σίμων Παρμ[έ]νωντος Άργεῖος παρεπίδημος παιδάρια ἔρσενα οἶς ὀνόματα Αἴθων (ἐτῶν) η (δρ.) κς 5 Βρόμιος (ἐτ.) δ (δρ.) ιβ Φίλων (ἐτ.) δ (δρ.) ις (ἔτους) κβ Παχώνς .[..]

Στοόβιλος Παρμένωντος Αργεῖος τῆς ἐπιγονῆς 10 παιδάρια ἔρσενα οἶς ὀνόματα Σφὴξ (ἐτ.) ὁ (δρ.) [ Τύγων (ἐτ.) ς [

1 Παρμ[έ]νωντος: Vgl. A. Bernand, Paneion Nr. 79: Παρμένων Άργ[εῖος?, aber die Inschrift scheint spätptolemäisch zu sein.

damit noch ungelöst. Wenn man "mit τῆς ἐπιγονῆς die in Ägypten geborenen Söhne nicht ägyptischer Soldaten" (Uebel, Kleruchen 7–8) bezeichnet, müßten theoretisch sowohl Simon wie auch Strobilos τῆς ἐπιγονῆς sein. Eine Lösung hierzu steht noch aus.

3 παιδάρια: Zu der Frage, ob παιδάρια freie Menschen oder Sklaven sind, s. Westermann, a.O. 55–56; PPt V, S. xvi; Préaux, L'économie 304 Anm. 5; I. Bieżuńska-Małowist, a.O. 16–17; H. Heinen, Anc. Soc. 8 (1977) 139ff. Aus den in der Einleitung erwogenen Gründen glaube ich, daß wir es hier mit Sklaven zu tun haben.

4ff. Die fünf Namen, Aithon, Bromios, Philon, Sphex und Tychon sind typische Sklavennamen, d.h. sie sind Sklaven- oder Arbeiternamen bei der überwiegenden Zahl der überprüften Belegstellen (NB und Onom.).

Über Sklavennamen im allg. s. H. Maehler, "Menander Rhetor and Alexander Claudius in a Papyrus Letter", GRBS 15 (1974) 306–307 u. Anm.; G. Parássoglou, Imperial Estates in Roman Egypt, Amsterdam 1978, 24 Anm. 63; M. Vandoni, "Note di onomastica greco-egizia", Hommages 796–798. Perdrizet-Lefebvre, Inscriptiones Graecae Aegypti III, Paris 1919, Nr. 107 Anm., listen Insektennamen als Sklavennamen auf: Σφήξ, Σήραμβος, Κώνωψ, Τέττιξ, Ψήν, Κάνθαρος, Μύρμηξ.

7 Παχώνς: s. zu dieser ägyptisierenden Orthographie Mayser-Schmoll, Grammatik I 1, 183 Anm. 2.

Übersetzung: "Simon, Sohn des Parmenon, ein Argiver, Ansässiger. (Meine) männlichen Sklaven, deren Namen sind: Aithon, 8 Jahre alt, 26 Dr.; Bromios, 4 Jahre alt, 12 Dr.; Philon, 4 Jahre alt, 16 Dr. Im 22. Jahre, Pachons... Strobilos, Sohn des Parmenon, ein Argiver der Abstammung nach. (Meine) männlichen Sklaven, deren Namen sind: Sphex, 4 Jahre alt, ... Dr.; Tychon, 6 Jahre alt..."

#### Nr. 2373 Eingabe an den Strategen

P. 21727  $9,6 \times 11,2 \text{ cm}$  Arsinoites 144/143

Ränder: oben 3 cm, links 2 cm. Diesem hellbraunen Papyrus fehlt die obere linke Ecke, sowie eine unbekannte Menge unterhalb der 11. Zeile. Die ungleichmäßige, jedoch geübte Schrift kann man anhand von Parallelen wie E. Boswinkel-P. Sijpesteijn, Greek Papyri, Ostraca and Mummy Labels, Amsterdam 1968, Abb. 7 (nach 136 v.Chr.) und M. Norsa, Papiri Greci delle Collezioni Italiane. Scritture documentarie, Rom 1946, Abb. 6 (= PSI 168, 118 v.Chr.) ins späte 2. vorchristliche Jahrhundert setzen. Genauer datiert wird die Urkunde in Z. 1–2 Anm. Rückseite leer.

Dieses Fragment enthält augenscheinlich den Anfang einer Eingabe an den Strategen betreffend einen Weiderechtkauf. Wenn sich auch nichts Näheres über den Inhalt sagen läßt, ist die Urkunde doch wegen eines seltenen Hofrangtitels und eines Zeichens, das neu interpretiert werden muß, von Interesse. Über Eingaben im allgemeinen und die zivilrechtlichen Befugnisse des Strategen, s. F. Zucker, "Beiträge zur Kenntnis der Gerichtsorganisation im ptolemäischen und römischen Ägypten", Philologus Suppl. 12.1 (1911) 1–132, bes. 6ff.; H. J. Wolff, Justizwesen 165ff.; F. Rösch, "Die frühptolemäischen Rechtsschutzbitten und ihre verfahrensrechtliche Behandlung durch den Stra-

<sup>2</sup> Ἀργεῖος: Über die Bedeutung der Ethnika s. A. Samuel, Kongr. 12, 448; E. Bickermann, APF 8 (1927) 216–239; über die Argiver, A. Bernand, Inscriptions de Philae I, Paris 1969, 141; Heichelheim, Bevölkerung 86, 112; Launey, Recherches 1117f. παρεπίδημος: Laut H. Braunert, Die Binnenwanderung. Studien zur Sozialgeschichte Ägyptens, Bonn 1964, 27, handelt es sich um "einen vom rechtlichen verschiedenen faktischen Wohnsitz des Individuums". Dementsprechend müßte einerseits Simon eingewandert, sein Bruder andererseits am Ausstellungsort der Urkunde beheimatet sein. (Den Hinweis auf diese Stelle verdanke ich R. Scholl.) Ein Problem bleibt aber

2373-2374

21

tegen", Diss. Erlangen-Nürnberg 1965; H. Bengtson, Die Strategie III, MB 36, 77ff.; E. Berneker, Die Sondergerichtsbarkeit im griechischen Recht Ägyptens, MB 22, 65ff.

[τῷ δεῖνι τῶ]ν ἰσοτίμων τοῖς πρώτοις
[φίλοις καὶ στρ]ατηγῶι
[παρὰ ]κλέους το[ῦ] Δ[ι]οτίμου
[ ] (ὀγδοηκονταρούρου) τῶν ἐξ Εὐημηρίας
5 ...[.]...δ[..] Δημητρίου τοῦ
Αγαθοκλέους (ἐκατονταρούρου) τῶν ἐκ τῆς αὐτῆς
ἠγορακότος παρ' ἐμοῦ ἀφ' ἦς γεωργῶ
βασιλικῆς γῆς χόρτου (ἀρούρας) ζL
περὶ τὴν αὐτὴν κώμην ἀνὰ (πυροῦ ἀρτάβας) ι
[ἀρταβῶν) οε εἰς κατανέμησιν τῶν ἑαυτοῦ
[προβάτων? ].φικων

1-2 Ισοτίμων τοῖς πρώτοις [φίλοις]: Dieser Titel ist nur selten in den Papyri oder Inschriften Ägyptens belegt. L. Mooren, The Aulic Titulature in Ptolemaic Egypt. Verhandelingen v. d. Kgl. Acad. v. Wetens. Kl. Letteren. 78 (1975) s. v. führt die Belege auf. Wie Philometor 157/156 den subtilen Unterschied zwischen den Klassen ἀρχισωματοφύλαξ und τῶν ἀρχισωματοφυλάκων schuf, so hat Euergetes II. die Hierarchie bereichert - aber auch gleichzeitig abgewertet - indem er zwei neue Klassen einführte: Neben den συγγενείς die δμότιμοι τοίς συγγενέσιν und neben den πρώτοι φίλοι die Ισότιμοι τοῖς πρώτοις φίλοις. Das heißt, bevor man πρῶτος φίλος werden konnte, mußte man erst τῶν ἀργισωματοφυλάκων, ἀργισωματοφύλαξ, und ἰσότιμος τοῖς πρώτοις willow werden. Wann diese letztere Neuerung eingeführt worden ist, glaubt L. Mooren anhand der vorliegenden Urkunde genauer festlegen sowie mögliche Ergänzungen für Z. 1 vorschlagen zu können (Stud. Hell. 23 (1977) 97 Anm. 1). Entweder Ptolemaios Stratege des Arsinoites 143 (P. Tebt. III 736. 54 u. a. = PPt I 316, 317) oder Sarapion Stratege des Arsinoites 144 (P. Tebt. III 924 = PPt I 327) käme seiner Meinung nach in Frage. Obwohl weder der eine noch der andere als ἰσότιμος τοῖς πρώτοις φίλοις bislang bekannt war — in der Tat ist Ptolemaios schon als πρῶτος φίλος (P. Tebt. III 781. 1. 801. 13-14; BGU VI 1250. 7) und Sarapion im Jahr 145 als ἀρχισωματοφύλαξ (P. Tebt, III 743, 2-3, s. BL III zur Datierung) belegt — ist dies kein Hindernis. Denn der Stratege des Arsinoites, der seit 176/175 dem Rang des Archisomatophylax angehörte, wurde im Jahr 144/143 zu ἰσότιμος τοῖς πρῶτοις φίλοις und gleich darauf noch einen Rang höher zu πρῶτος φίλος ernannt (Mooren, Stud. Hell. 23 (1977), 97, s. außerdem S. 22, 101, 107).

3 ]κλέους το[ῦ] Δ[ι]οτίμου: Er kommt in Uebel, Kleruchen, nicht vor.

4 (ὀγδοηκονταρούρου): Diese Bezeichnung als ein 80-Aruren-Kleruche mag rein fiktiv gewesen sein, denn das Gut kann viel mehr oder weniger Aruren umfaßt haben, als hier angegeben sind. Siehe Peremans-van 't Dack, Stud. Hell. 12 (1959) xix-xx; Grenfell-Hunt, P. Tebt. I, S. 548; Crawford, Kerkeosiris 62.

Eδημερίας: Siehe N. Hohlwein, "Evhéméria du Fayoum", JJP 3 (1949) 63-99.

5-6 Δημητρίου τοῦ Άγαθοκλέους: Ein gewisser Demetrios, Sohn des Agathokles, begegnet auch in P. Tebt. I 79. 29, 61 (ca. 148 v.Chr., Gegend unbekannt) = Uebel, Kleruchen, Nr. 693. Sein dort genanntes Gut umfaßt nur 40 Aruren.

7ff. Nicht das Land, sondern das Weiderecht für das auf dem Staatsland wachsende Grünfutter ist hier das Kaufobjekt, für das Demetrios als Kaufpreis 10 Artaben Weizen pro Arure bezahlt hat. Die verschiedenen Umstände, unter denen die Weiderechte auf Staatsland gepachtet bzw. gekauft wurden, belegen P. Grad. 8; P. Hib. I 51, 52; P. Tebt. I 27. 53 ff. Zusammengenommen zeigen sie eine staatliche Kontrolle der Weideplätze. Diese durften weiter verpachtet werden gegen ein Pachtgeld, das entweder nach Aruren (wie hier) oder nach Viehzahl berechnet wurde. Inwiefern sich das Pachtgeld vom ἐννόμιον unterschied, ist noch eine offene Frage. Eingehendere Besprechungen findet man in den Einleitungen zu den oben genannten Urkunden sowie in Schnebel, Landwirtschaft 347f.; Préaux, L'économie 225–227; Herrmann, Bodenpacht 222 ff.

Das Bewirtschaften von βασιλική γη durch Priester oder wie hier Kleruchen war eine durchaus legitime und normale Angelegenheit; s. Wilcken, Chrest. 68 Einl.; Crawford, Kerkeosiris 105; Shelton, Collect. Papyrol. I, S. 116.

8 Pap. = (ἀρούρας). Vgl. P. Lond. III 882. 5 (Taf. 7).

9-10 ἀνὰ (πυροῦ ἀρτάβας) ι (ἀρτάβαι) ος: P. Lond. II 218.4 (Abb. 5) zeigt ein Zeichen, das dem πυρός-Zeichen auf diesem Papyrus sehr ähnelt. Ein Gegenstück zu dem zweiten Zeichen befindet sich auf P. Lond. I 15 Frg. 6, 14 (S. 53, 58), wird da aber als "Aruren" aufgelöst. Hier versteht man eher "Artaben", obwohl das althergebrachte Zeichen dafür einen vertikalen Strich links zwischen den zwei Horizontalen aufweist (P. Lond. 218. 4, Abb. 5; P. Grenf. II 22. 4, 5). Der darauffolgende vertikale Strich ist der Multiplikator 10 (γίνονται ist hier nicht obligatorisch, s. WB s. v. ἀνά), und der Gesamtpreis für 7,5 Aruren Heuland, die jeweils 10 Artaben Weizen kosten, beträgt 75 Artaben.

10 Pap. ≈ = (ἀρτάβαι). εἰς κατανέμησιν: Vgl. P. Hib. I 52. 3: οἱ κατανενεμήκασιν ἐκ τῆς βασιλικῆς γῆς. Das Verbum kommt häufig vor, das Substantiv ist seltener belegt: P. Ryl. II 141. 16; P. Mil. Vogl. 83. 25, 105. 22; Schol. in Pind. Ol. 7. 61.

11 ].φικων: oder ].ηκων.

Übersetzung: "(An N. N., einem der) den ersten (Freunden) Gleichgestellten und Strategen, von -kles, Sohn des Diotimos . . ., einem 80-Aruren-Kleruchen aus Euhemeria . . . Demetrios, Sohn des Agathokles, ein 100-Aruren-Kleruche desselben Dorfs, hat von mir 7,5 Aruren Heu von dem königlichen Land, das ich neben demselben Dorf beackere, für den Preis von jeweils 10 Artaben Weizen, insgesamt 75 Artaben, für das Weiden seiner . . . gekauft . . ."

#### Nr. 2374 Eingabe

 $\begin{array}{c} \textbf{P. 25228} \\ \textbf{33} \times \textbf{24} \text{ cm} \end{array}$ 

Herakleopolites 88–81

Ränder: oben 3,5, unten 4,5, rechts 2,5 cm. Zwei senkrechte Klebungen. Dem dunkelbraunen Papyrus fehlen schmale Streifen an beiden seitlichen Rändern. Allein in Z. 7 und 8 ist der rechte Rand erhalten. Rechts davon sind Spuren — vielleicht von der zweiten Kolumne. Zwischendurch sind kleinere Brüche und Risse mit Textverlust. Die Schrift ist sehr geübt und stammt von derselben Hand wie 2428 und 2436. Zur Datierung s. Anm. 1. Rückseite leer. Kartonage. Ein Führer der katökischen Reiterei im Herakleopolites und Vormund für

einen Waisen schreibt an den König Ptolemaios IX. und schildert den folgenden Fall. Ein gewisser Ptolemaios, Sohn des Herakleides, ein Freund des verstorbenen Soterichos, hat einer Anzahl von Männern  $22\frac{1}{2}$  Choes von irgendetwas und 26 Kupfertalente geliehen (Z. 16). Die Schuldner haben gegenseitig für die Rückzahlung gebürgt (Z. 17), aber sich irgendwie doch gesetzwidrig verhalten (Z. 19). Worauf der Petent hinaus will und was das weitere Verhältnis zwischen Ptolemaios und Soterichos (Z. 22) betrifft, bleibt angesichts der mangelhaften Informationen unklar. Sicher ist, daß sich die Eingabe auf noch mindestens einem Blatt fortsetzte, denn die letzten Sätze auf diesem Papyrus enthalten immer noch die Darstellung des Falls. Es kann sein, daß sich das zweite Blatt in dem zu unserer Mumienhülle fehlenden Kopfteil (s. Einl., S.VI) oder in einer ganz anderen Mumie befand. Bis jetzt habe ich in unserer Sammlung davon keine Spur gefunden.

[Βασιλεῖ Πτο]λεμαίωι Θεῶι Σωτῆρι χαίρειν ]. Ίσχυρίωνος Μακεδών ἱππάρχης ἐπ' ἀνδρῶν [ των έν] [τῶι Ηρακλεο]πολίτηι κατοίκων ἱππέων ἐπίτροπος ἀνεγλ[ δείνος του Σωτηρίχου δρφανού των κ[α]τοίκων ίππ[έων ].[. Χ]οιὰχ Πτολεμαῖος Ηρακλείδου τῶν ἐν γνώσε[ι ὄντων? 5 τῶι] τοῦ ὀρφανοῦ πατρὶ ἐν Φιλαδέλφωι δανείσας Απολλων[ίωι τῶι καὶ Αρυ-] [ώτηι] πρεσβυτέρωι καὶ Απολλωνίωι τῶι καὶ Αρυώτηι νεωτέρωι καλουμένωι ] ἀμφοτέροις Φατρέους καὶ Ἡρωνι τῶι κ[αὶ] Θ[.]ο.. [το]ῦ Φαζτζρήους καὶ Απ[ο]λλωνίωι Spuren καὶ Σωτηρίχωι [τῶ]ι κ[αὶ ..].ησεν[ 10 καὶ Απολλ]ωνίωι τῶι καὶ Αρνώτη[ι Α]σφέως κ[αὶ] Διονυσίωι [τῶι καὶ ]... καὶ Ηρακλείδει τῶι καὶ Ενθορτοιωι Φίβιος κ[αὶ ].. Πετοσίριος καὶ Διδύμωι τῶι καὶ Ὀννώφρει Ὀννώφ[ριος Ό]νν[ώ]φριος καὶ Εὐάρχωι τῶι καὶ Τ[..... Α]ρνώτον καὶ Η[ ] Παήσιος καὶ Ἀπολλωνίωι τῶι καὶ Αρκατύτει Πόρου [ 15 Π] έρσαις τῆς ἐπιγονῆς κατὰ συγγραφὴν δανείου μ[ ]τακτου χοεῖς κβL καὶ χαλκοῦ (τάλ.) κς τόκων δι[ ] τῶν ὑπο[χ]ρέων ἀλληλεγγύων εἰς ἔκτεισιν ἐποιη[σα-[κατά?] τὸ σημαινόμενον συνάλλαγμα καὶ τούτου συντετηρηκότος [ ] ύπὸ τόκων καὶ τῶν δὲ χρεοφειλετῶν τὰ δίκαια μὴ πεπο[ιηκότων ] μηπ[.]..[..]. μηδέ τῶι Σωτηρίχωι τοῦ κατὰ τὴν συγ[γρα]φ[ήν 20 ]..[..]αν[..].ς καὶ ετέρου πλείονος ἐπιγεγονότος [ ].δ[..].... τόν τε Σωτήρ[ι] γον καὶ ἔτι τόν Πτολεμα[ῖον

Ungewöhnlich ist die Überschrift, denn nach dem 3. Jh. v.Chr. wurden die Eingaben nur selten an den König addressiert; vgl. H. J. Wolff, Justizwesen 166ff. Ein zeitgenössisches Parallelstück ist die Eingabe P. Berol. 16277 in Symbolae van Oven 116ff. = SB VI 9065 = Mnemosyne 3 (1947) 302ff., die auch an die Herrscher der Zeit adressiert ist — s. Skeat, JEA 48 (1962) 100ff.

- 2 ἱππάρχης ἐπ' ἀνδρῶν: Laut P. Tebt. I 54. 2 Anm. und UPZ II 160. 2 Anm. besteht kein Unterschied zwischen dieser Bezeichnung und einem einfachen ἱππάρχης.
- 3 ανευλί, ανευδί?
- 4 ἀρφανοῦ: Über Waisen vgl. W. Müller, "Zu den spätptolemäischen Papyri der Berliner Sammlung", Kongr. 9, 188f.
- 5 X]οιάχ: Anscheinend eine Zeitangabe wie in SB VI 9065. 2 gleich zu Anfang der Eingabe. Alle Versuche, etwa ἐν τ]ῶι λα (ἔτει), ἔτ]ει λα oder in bezug auf die Person des Petenten ὡς (ἐτῶν) λα zu lesen, sind gescheitert.
- 6 ἐν Φιλαδέλφωι: Die Lesung ist sehr unsicher, aber eine bessere fällt mir nicht ein. Ein Dorf, genannt Philadelphos, ist in SB I 1214. 6 für den Arsinoites belegt, aber eins für den Herakleopolites fehlt bisher.
- 6ff. Das Phänomen von Doppelnamen wird von den folgenden Autoren besprochen: H. Leclerq, Aegyptus 43 (1963) 192–194; D. Crawford, Kerkeosiris 134–135; V. Martin, Kongr. 8, 85–90; R. Calderini, Aegyptus 21 (1941) 221–260, 22 (1942) 3–45. Interessant ist die Tatsache, daß die Schuldner alle griechische Namen tragende Söhne von ägyptische Namen tragenden Vätern sind. (Eine Ausnahme ist Poros in Z. 14.) Zusätzlich zu den griechischen Namen haben die Söhne alle ägyptische Namen etwa Sobriquets, mit denen sie familiär gerufen wurden?
- 11 Ενθοςτοιωι: nicht in NB, nicht in Onom.
- 18 -μενον korrigiert aus -μενου.
- 19 1. χρεωφειλετών.
- 20 μηπ[ : Die Lücke ist weitaus zu klein für Πτολεμαίωι.

Übersetzung: "(Den König) Ptolemaios Gott Retter grüßt N. N., (Sohn des) Ischyrion, ein Makedone und Führer der Reiterei . . . und einer der katökischen Reiter (im) Herakleopolites, der Vormund . . . des Waisen N. N., Sohn des Soterichos, eines der katökischen Reiter . . . (Im Monat) Choiach (hat?) Ptolemaios, Sohn des Herakleides, ein Bekannter . . . des (verstorbenen) Vaters des Waisen, in Philadelphos(?) ein Darlehen in Höhe von 26 Kupfertalenten . . . und 22½ Choeis (einer Flüssigkeit) an Apollonios usw. . . . alle Perser der Abstammung nach, laut Darlehensvertrag . . . gegeben. . . . die Schuldner sich für die Rückzahlung gegenseitig verbürgend . . . (laut?) dem angegebenen Vertrag. Obwohl(?) jener (den Vertrag?) eingehalten hat . . . die Schuldner sich gesetzwidrig verhaltend . . . . "

#### Nr. 2375 Eingabe

P. 16274 31×11 cm Herakleopolites um 62-50

Ränder: oben 2,3, links  $\pm 1$ , unten 5,2 cm. Eine senkrechte Klebung läuft durch die Mitte. Der Papyrus ist rechts oben und unten abgebrochen. Die Schrift ist klein und geübt. Kartonage.

<sup>1 [</sup>Βασιλεῖ Πτο]λεμαίωι κτλ. = Ptolemaios IX. Soter II (88-81). Dies ist der einzige sichere Anhaltspunkt für eine Datierung der Urkunden aus dem einen von uns aufgelösten Mumiensarg (s. Einl., S.VI) und somit eine Bestätigung der von R. Bagnall, Anc. Soc. 6 (1975) 79ff. vorgeschlagenen Datierung der von ihm edierten Zahlungsanweisungen (vgl. 2401-16 Einl.).

25

Harthotes, Finanzverwalter eines kleinen heiligen Bezirks im Herakleopolites, schreibt an Paniskos, den Gaustrategen, einen Beschwerdebrief, in dem er sich wegen Unregelmäßigkeiten bei der Steuerschätzung beklagt. Es wird nämlich auf Ländereien, auf die er schon 1½ Artaben pro Arure an Steuern bezahlte, noch eine weitere Artabe pro Arure gefordert. Schon einmal hat er eine Steuererhöhung hingenommen (Z. 12–13) und das Verlangte rechtzeitig bezahlt (Z. 14–15). Bei der Nachricht, daß er weitere Summen für den Bau eines Dromos auch noch zahlen muß, platzt ihm der Kragen und er unternimmt Schritte, um Gerechtigkeit zu finden. Just als die Ausmaße des Unrechts zu Ende beschrieben worden sind, bricht der Papyrus zum größten Teil ab und Harthotes' Vorschläge zur Ermäßigung der Steuerbürde sind unwiederbringlich verloren.

Die folgende Abschrift stammt, abgesehen von einigen Stellen, an denen ich Korrekturen und Ergänzungen vorgenommen habe, von C. E. Visser.

Πανίσκωι συγγεν[εῖ καὶ στρατηγῶι καὶ] ἐπὶ τῶν προσ[όδων vacat ] παρ' Άρθώτου [ ἐπι-] στάτου τοῦ ἐπὶ τῶν . [ ]

- 5 ἐξ ἀρχαίων χρόνων συνεστηκ[ότος] βωμοῦ Ἡρακλέους καὶ Νεμέ[σεων] ϑεῶν μεγίστων ἀνιερωμένων τῶι βωμῶι ἱερᾶς γῆς ἀρουρῶν ι ὧν πρότερον μὲν ἑκάστης ἀρούρας τῆς ἐν
- 10 ταῖς σπειρομένης ἀπητεῖτο εἰς τὸ βασιλικὸν ἀρτάβη μία, ἀντὶ δὲ ταύτης ἐγ διαλείμματος προσαπαιτηθέντος κα[τ' ἄρον-] ραν ἄλλον ἡμιαρταβίο[υ] καὶ οὕτω [ἐμοῦ] ἀπευτακτοῦντος μέχρι τοῦ νῦν μεμε-
- 15 τρηκότος δὲ καὶ τῶν ἐσπαρμένων ἐν αὐταῖς ἐν τῶι ἐνεστῶτι ἔτει καὶ ἐξ ἐπισκέψεως ἐγνωσμένων ἀρου(ρῶν) ζ τὰς καθηκούσας εἰς τὸ βασιλικὸν (πυρ.) (ἀρτ.) ιL καὶ τὰ ταύταις προσμετρούμενα ἀνη-
- λώματα εἰς ἀναστασίας δρόμου ὑπὸ τῶν ἔ[ν] τοῖς τόποις πρὸς ταῖς εἰσαγωγαῖς τεταγμένων Σώτα τοῦ Πεχαυρου κ[αὶ]
   Σώτα τοῦ Πολυκράτου ἀπαιτοῦμα[ι] κατ' ἄρουραν ἄλλην (πυρ. ἀρτ.) α.[ ±9 ]
- 25 πρὸς τοὺς θεοὺς δσίω $[ς \pm 14]$  χησαις τόνδε χρόνον ἀξιῶ οδ[ν σὲ μεθ' i-

κετείας επιόνοα.σ...[ δι-]
καιοτάτηι κοίσει το[
επαν...ειτον θειον ον[
30 Σώται καὶ Σώται μη...[
τῶν ἀνιερωμένω[ν
ἀρουρῶν ι τὴν ..[
τισμένην κατ' ἄρου[ραν
και]
μονην ...[

- 1 Πανίσκωι κτλ.: PPt I 295; kommt öfters in BGU VIII 1813ff. vor (62-50 v.Chr.); s. 2369. 1 Anm.
- 2 ἐπὶ τῶν προσ[όδων: Mit dem Verschwinden des Epimeletes im 2. Jh. erschien gleichzeitig und kumuliert mit dem Amt des Strategen der neue Gaufinanzverwalter, ὁ ἐπὶ τῶν προσόδων. Siehe hierzu Stud. Hell. 9 (1953) 93-94; Maspero, Les finances 208; Preisigke, O. Joach. 43; Hutmacher, Ehrendekret 34.
- 3-4 ἐπι]στάτον, προ]στάτον?: Beide sind mögliche Ergänzungen. Stellung und Funktion des Prostates sind noch ungeklärt. Preisigke, O. Joach. 60, vermutet, er spielte eine Rolle in den Beisetzungsgeschäften des heiligen Ibiskults. Als solcher käme er hier kaum in Frage. Der Epistates war königlicher Kontrolleur der Finanzen der Tempel. Für die Finanzen der Tempel des ganzen Gaus war anscheinend ein Epistates zuständig. Darüber hinaus scheint jeder Tempel seinen eigenen Epistates gehabt zu haben. S. Wilcken, UPZ I, S. 44-45; J. D. Ray, Hor 79, 141; de Cenival, Associations 164f.; 2378. 2 Anm.
- 6 Hqanhéovς: Zur Gleichsetzung von Herakles mit dem Widdergott Harsaphes im Herakleopolites s. Appendix II und H. Bonnet, Reallexikon s.v. Herischef.

  Neμέ[σεων]: s. zu diesen Göttinnen BGU VI 1216. 49 Anm.; APF 8 (1927) 208;
  P. Perdrizet, Le culte de Némesis dans l'Egypte grecque", BCH 36 (1912) 256ff.;
  H. Volkmann, "Studien zum Nemesiskult", ARW 26 (1928) 296–312. Ob es sich hier um denselben Tempel handelt, der in BGU VIII 1753. 17 = APF 8 (1927) 209 vorkommt?
- 7 ἀνιερωμένων: s. zu dieser Landkategorie P. Tebt. IV, S. 12ff. Auf meine Frage ob, in diesem Text ein Unterschied zwischen legà γῆ und γῆ ἀνιερωμένη besteht, antwortete mir J. Shelton brieflich, daß die zwei Worte hier wohl synonym aufzufassen sind.
- 14 ἀπευτακτοῦντος: Überraschenderweise ist das Wort weder in LSJ noch im Supplement aufgenommen worden, obwohl Preisigke WB zwei Belege anführt. P. Ryl. IV 578. 9 kommt noch dazu.
- 17 ἐγνωσμένων: Vgl. 2432. 10; 2439. 18.
- 19 προσμετρούμενα: s. 2435 Einl.
- 20 ἀναστασίας: addendum lexicis.
- 22 Πεγανρου: addendum onomasticis, wenn richtig gelesen.
- 25 όσίω[ς: Vgl. OGIS I 51. 6: πρὸς . . . τοὺς ἄλλους θεοὺς εὐσεβῶς καὶ όσίως.
- 29 επανν..εινυθεις του[: scheint mir auch eine mögliche Lesung, obwohl sie ebensowenig Sinn ergibt wie die andere.
- 33 Diese Zeile hat K. Worp gelesen.

Übersetzung: "An Paniskos, Vetter (und Stratege und) Direktor der Einkünfte, von Harthotes, (Sohn des NN), Finanzverwalter des seit langem in ...

27

bestehenden Altars des Herakles und der Nemeses, der größten Göttinnen. Da 10 Aruren heiligen Landes dem Altar geweiht sind, von denen ehemals für jede Arure des besäten Landes eine Artabe in die Staatskasse bezahlt worden ist, aber auch in der Zwischenzeit statt dessen noch eine halbe Artabe pro Arure hinzugerechnet wurde, und obwohl (ich) bis jetzt pünktlich bezahlt und gemessen habe von den davon in diesem Jahr besäten Aruren — die laut Vermessung 7 Aruren sind — die fälligen 10½ Artaben Weizen und die hinzugerechneten Unkosten, werde ich von Sotas, Sohn des Pechauros, und Sotas, Sohn des Polykrates, den ortszuständigen Beauftragten für die Steuererhebung, für die Errichtung eines Zugangs mit noch 1 Artabe Weizen pro Arure besteuert . . . "

# Nr. 2376 Mitteilung eines vollzogenen Zuschlags

P. 25231 28,7×50,5 cm Herakleopolis 36/35

Ränder: oben 9,5 cm, unten (Kol. I) 4,7, (Kol. II) 4 cm, links 0,5 cm, Zwischenraum 3 cm. Der hellbraune Papyrus besteht aus fünf schmalen zusammengeklebten Blättern mit einer Durchschnittsbreite von 10 cm. Bei der Auflösung des Sarges sind manche Stücke verlorengegangen, glücklicherweise ohne den Text zu beeinträchtigen; denn abgesehen von ein paar Stellen, decken sich die beiden Fassungen der Doppelurkunde beinahe lückenlos. Somit kann man von dem einen Text rekonstruieren, was dem anderen fehlt. Hinzu kommt als Hilfsmittel noch ein Fragment (Nr. 2377) mit demselben Text, geschrieben in derselben Hand, aber in größerem Format, das wohl eine Kopie für entweder den einen oder den anderen Litiganten war.

Die Schrift hat eine auffallende Ähnlichkeit mit P. Ryl. II 65 (Tafel II) = Montevecchi, La Papirologia, Turin 1973, Tafel 28, und kann anhand des Präskripts genau datiert werden. Auf der Rückseite stehen schwache Spuren einer Rechnung in anderer Schrift. Kartonage.

Gleich zu Anfang enthält das Aktpräskript zwei Überraschungen: den ersten papyrologischen Beleg für das Epitheton von Kleopatra Thea, Neotera, und das überhaupt erstmalige Vorkommen eines Titels für sie als Philopatris, "Vaterlandsliebend". Außerdem hat man in der Überschrift einen Beleg für die noch umstrittene Doppeldatierung, Jahr 16 = Jahr 1 usw.

Die Urkunde selber besteht aus einem Bericht in doppelter Ausführung über die letzten Vorgänge eines Pfändungsverfahrens in Herakleopolis zwischen Ptolemaios, Sohn des Heroides, als Gläubiger, und Herakleides, alias Harthotes (?), Sohn des Hephaistion, als Schuldner. Weil der Urkundentyp für die ptolemäische Zeit bisher nicht belegt ist und weil der geschilderte Fall selber interessante Details aufweist, will ihn H. J. Wolff von der juristischen Seite

her in der Savigny-Zeitschrift erläutern. Aus diesem Grund habe ich meinen Kommentar weitgehend auf die nicht juristischen Punkte beschränkt.

#### Kol. I

- [Βασιλευόντων Κλεοπάτρας Θεᾶς Νεωτέ]ρας Φ[ιλ]οπάτορος καὶ Φιλοπάτριδος καὶ Πτολεμαίου τοῦ καὶ Καῖσαρ Θεοῦ Φιλοπάτορος
- [καὶ Φιλομήτορος] ἔτους ιζ τοῦ [καὶ β ἐφ' ἱε]ρέως τοῦ ὅντος ἐν Ἀλεξανδρεία Αλεξάνδρου καὶ τῶν ἄλλων τῶν γραφομέν-
- [ων ἐν Αλεξανδοε]ία μηνὸς Αρ[τε]μισίου [Φα]μενὼθ ἐν Η[ρ]ακλ[έους πόλει] τῆ νπὲρ Μέμφιν προσέβαλεν Μουσαῖος πράκτωρ
- [ξενικῶν καὶ] νομοφύλαξ τοῦ δηλο[υ]μένου [νομ]οῦ Πτολεμαίωι Ηρωίδου ἀφ' οὖ μετήνεγκεν ἐκ τοῦ κριτηρίου
- 5 [τῆς δίκης χρημ]ατισμοῦ [οὖ χρόνος] τὸ διελ[ηλυ]θὸς [ις] τὸ καὶ α (ἔτος) Θωὺθ ι πρὸς ῆν συνεστήσατο ἔνκλησιν
  - [ἐπὶ τῶν ἐπὶ τῶν τόπων χ]ρηματι[σάντων χρηματιστῶ]ν καὶ Δωροθέ[ου εἰσα]χωγέως κατὰ Ηρακλείδου τοῦ καὶ Αρθώτου
  - [τοῦ Ηφαιστίωνος περὶ πράξεως ἀργ(νρίον) (δρ.) Γπ] καὶ βλάβεων καὶ δαπανημάτων χα(λκοῦ) (ταλάντων) ε τὸ κατὰ τὸ παρὸν παραδειχθέν
  - όπ' αὐτοῦ εἰς [ἐνεχυρασ]ίαν ἔγγαι[ον τοῦ] ...κλείδου τοῦ καὶ Λόχου, μενούσης [αὐτῶι τῆς τοῦ] ἐνλείποντος
  - κεφαλαίου πραξέως ἔκ τε αὐτ[οῦ καὶ] ἐξ ὧν ἐὰν ἄλλων εὐ[ρί]σκη αὐτῶι ὑπαρχόντων, οὐ μόνον δὲ τῶν
- 10 εἰς τὴν ἐνεχυρασίαν καὶ προσβολὴν ὡρισμένων ἡμερῶν διεληλυθότων ἀλλὰ καὶ ἐπὶ [τ]ῶν ἐπιγεγονότων,
  - μηδενὸς δὲ ἐν τῶι ἀνὰ μέσον μήτε [πρὸς] ἐξωμοσίαν ἢ ἀφαίρεσιν τοῦ ἠνεχυρασμένου κατηντηκότος
  - ἀπὸ δὲ τῶν γραφέντων ὑφ' ἡμῶν τῶι βασιλικῶι γραμματεῖ ἀντιπεφωνηκότος ὡς καθήκει· ἐπικηρυσσομένου
  - τοῦ ἐνγαίου ἀγορᾶς πληθυούσης δι[ὰ] κήρυκος, Πτολεμ<mark>αίου παρόν</mark>τος καὶ τοῦ παρὰ τοῦ βασιλικοῦ γραμματέως
  - Ηρακλείδου τοῦ Ηρακλείδου, καὶ μηδενὸς προσπορευομένου μηδ' ὑπερβάλλοντος ἀλλὰ μηδὲ ὑφησομένου
- 15 προσεβλήθ[η τῶι ἠνεχυρακότι] Πτ[ολ]εμαίωι ὡς (ἔτῶν) λη ... ( ) μελίχ(ρωτι) λευκόθρι(χι) ἀνδρ( ) [οὐλή] γενη( ) ἐν τοῖς τοῦ χα(λκ.) (ταλ.) β λύσιμα ὡς ἡ [διάγραμμα συντάσσει·]
  - ἔστιν δὲ [ἐν κώμηι Σώβθει πάντα περί] τὴν πόλιν παραδείσου ἐρήμου ἐν ὧι δένδρη καὶ φρέαρ (ἀρουρῶν) βLd καὶ [ὅσα]ι
  - [ἐἀν ὧσι σὺν τοῖς προσοῦσι χρηστη]ρίοις τὸ ἥμισυ ἐν χα(λκῷ) (ταλ.) β· γείτο(νες) τοῦ ὅλου παραδ[(είσου)] νό(του) διῶρυξ [κα]λουμ[ένη]
  - [ή ὀμφαλο.νια, βο(ρρᾶ) δδὸς βασιλική καὶ Τεκ]βη, ἀπη(λιώτου) χέρσος ...ακλείδου, λι(βὸς) κώμη καὶ (πρότερου) Εὐμήλου

#### Kol. II

- 20 Βασιλευ[όν]των Κλεοπάτρας Θεᾶς Νεωτέρας Φι[λοπ]άτορος καὶ Φιλοπ[ά]τρ[ι]δος καὶ Πτολεμαίου τοῦ καὶ Καῖσαρ Θεο[ῦ Φιλοπάτορος]
  - καὶ Φιλομήτορος ἔτους ιζ τοῦ καὶ β ἐφ' ἱερ[έως τοῦ] ὄντος ἐν Αλεξανδρ[εία Α]λεξάνδρου καὶ τῶν ἄλλων τῶν [γραφομένων]
  - έν Άλεξαν[δ]οεία μηνός Άρτεμισίου Φαμεν[ω]θ έν Η[ρακλέους πόλει] τῆ ὑπὲρ Μέμφιν· προσέβαλεν [Μουσαῖος πράκτωρ]
  - ξενικών καὶ νομοφύλαξ τοῦ δηλουμένου νομοῦ Πτολεμαίωι Ήρωίδου ἀφ' οδ μετήνεγκεν ἐκ τοῦ κρι[τηρίου τῆς]
  - δίκης χρηματισμοῦ οὖ χρόνος τὸ διεληλυθὸς ις τὸ καὶ α (ἔτος) Θωὺθ ι πρὸς ἢν συνεστ[ήσ]α[το] ἔνκ[λησιν ἐπὶ τῶν]
- 25 ἐπὶ τῶν [τό]πων χρηματισάντων χρηματιστῶν καὶ Δωροθέου εἰσαγωγέως κατὰ
  Ηρακλείδου τοῦ [καὶ Αρθώτου?]
  - τοῦ Ήφαιστίωνος περὶ πράξεω[ς] ἀργ(νρίου) (δρ.) Γπ καὶ βλάβεων καὶ δαπανημάτων χα(λκ.) (ταλ.) ε τὸ κατὰ [τὸ] πα[ρὸν]
  - πα[ραδειχθέν ὑπ'] αὐτοῦ εἰς ἐνεχυρασίαν ἔνγαιον τοῦ . . .ακλείδου τοῦ καὶ Λόχου, μεν[ούσης] αὐτῶ[ι τῆς]
  - τοῦ ἐνλείποντος κεφαλαίου . ράξ[εως  $\pm 6$  ]. υ.[...] καὶ ἐξ ὧ[ν] ἐὰν ἄλ[λων ε]ψρ[ίσκη αὐτῶι ὑπαρχόντων],
  - οὐ μόνον δὲ τῶν εἰς τὴν ἐνεχυρασίαν καὶ π[ροσβολὴν ὡρισμέν]ων [ἡμερ]ῶν διεληλ[υθότων ἀλλὰ καὶ ἐπὶ τῶν]
- 30 ἐπιγεγονότων, μηδενὸς δὲ ἐ[ν] τῶι [ἀνὰ μέσ]ον μήτ[ε] π[ρ]ὸς ἐξωμοσίαν ἢ ἀφαίρεσιν τοῦ [ἠνεγυρασμένου]
  - κατηντ[η]κ[ό]τος ἀπὸ δὲ τῶν χ[ρα]φέν[των] ὑφ' ἡμῶν τῶι βασιλικῶι γραμματεῖ ἀντιπεφω[νηκότος ὡς]
  - καθήκει· [ἐπικηρ]υσσομέν[ου τοῦ ἐνγ]αίου ἀγορᾶς πληθυούσης διὰ κήρυκος, Πτολεμαίου [παρόντος]
  - καὶ τοῦ παρ[à] τοῦ βασιλικοῦ γρ[αμματέως Ηρακλείδου τοῦ Ηρα]κλείδου, καὶ μηδενὸς προσπ[ορευομένου]
  - μηδ' ὑπερβάλλοντος ἀλλὰ μη[δὲ ὑφη]σομ[ένου προσεβλήθη τ]ῶι ἠνεχυρακότι Πτολεμαίωι ώ[ς (ἐτῶν) λη ...()]
- 35 μελίχ(ρωτι) . . . [ ἀνδ]ρ( ) οὐλή γενη( ) ἐν τοῖς τ[οῦ χα(λ.)] (ταλ.) β λύσιμα ὡς ἡ [δ]ιάγραμμα συντάσσει:
  - ἔσ[τιν δὲ ἐν] κώμηι Σώβ[θει πάντα ..].. [τὴ]ν πόλιν παρ[αδε]ίσου ἐρήμου ἐν δι δένδρη κ[αὶ φρέαρ (ἀρ.)  $\beta Ld$ ]
  - καὶ ὅ[σαι] ἐὰν ὧσι σὰν τ[οῖ]ς πρ[οσοῦσι] χρηστηρί[οις τὸ] ἤμισυ ἐν χα(λ.) (ταλ.) β·
  - γεί(τονες) τ[ο] $\tilde{v}$  [δ] $\lambda$ [ου] παραδεί(σου) ν[ό(του)] δι $\tilde{\omega}$ ρ[ν] $\xi$  [καλου]μένη ή όμφαλο.νια,  $\beta$ ο(ρρ $\tilde{\alpha}$ ) δδὸς  $\beta$ ασιλική καὶ Tεκ $\beta$ η[ς],
  - ἀπη(λιώτου)  $\chi[\epsilon]\varrho\sigma[o]\varsigma$  ... ακλείδου,  $\lambda\iota(\beta \delta\varsigma)$  κώμ $[\eta$  κ]αὶ (πρότερου) Εὐμήλου·

#### Kolumne I

Wenn nicht anders angegeben, versteht sich, daß die Ergänzungen zu Kol. I aus Kol. II gewonnen sind.

- 1-3 s. 2389. 12-15 Anm.
- 1 [Κλεοπάτρας Θεᾶς Νεωτέ]ρας: bisher ist dieser Titel allein auf Münzen belegt (T. V. Buttrey, Jr., "Thea Neotera on Coins of Antony and Cleopatra", American Numismatic Society Museum Notes 6 (1954) 98–99: "exclusively numismatic"). Nach seiner Auffassung des vorhandenen Materials verstehe man nicht "Königin Kleopatra, die neuere Göttin", oder "die Göttin Neuer", sondern "Königin Kleopatra Göttin, junior". Kleopatra wollte sich assoziieren mit einer berühmten und mächtigen Vorgängerin, Kleopatra Thea (vor 154–121/0), Königin in Syrien (Stein, RE s.v. Kleopatra, Sp. 785–786) und sich damit als seleukische Alleinherrscherin über Ägypten und Phönizien zeigen.
  - Φιλοπάτριδος: Einen papyrologischen und soweit ich feststellen kann demotischen, numismatischen oder epigraphischen Beleg dieses Titels hat es bis jetzt nicht gegeben. Eine Betrachtung der Ereignisse der Jahre unmittelbar vor 36/35 v.Chr. läßt nicht eindeutig erkennen, warum sich Kleopatra auch diesen Beinamen zugelegt hat. M. E. scheinen nicht die Geburten von Antonius' Kindern oder die verschiedenen Annektierungen von Ländern in Phönizien und Syrien genügend Anlaß zu geben, sich als ..vaterlandsliebend" zu bezeichnen. Eher dürfte dieser Zusatz einen klug ausgedachten politischen Zweck gehabt haben — nämlich die Bestätigung von Kleopatras Loyalität ihren Landsleuten gegenüber, die sich wohl lange Zeit über ihre anhaltende Verbrüderung mit jedem namhaften Römer, der nach Ägypten kam, aufgeregt haben. Schon zu Zeiten Pompeius' wurde ihr Name mit dem seines Sohnes in Verbindung gebracht, und die skandalträchtigen Liaisons mit Caesar und Antonius müssen hier nicht wiederholt werden, um Kleopatras Vorliebe für Römisches zu belegen. Als die Bevölkerung immer mürrischer wurde, mußte Kleopatra klarmachen, daß ihre persönlichen Verhältnisse mit dem Schicksal ihres Landes eng verknüpft seien, und daß bei all diesen Angelegenheiten ihr alleiniger Gedanke sei, Ägypten vor dem Untergang zu bewahren. Wie dem auch sei, muß man jetzt bedenken, daß in P. dem. Loeb 63. 1 nicht nur "bruderliebend", wie H. Heinen in Historia 18 (1969) 187 vorschlägt, sondern auch angesichts dieses Papyrus der neue Titel "vaterlandsliebend" ergänzt werden könnte. Siehe aber Thissen, ZPE 38 (1980) 244-5.
  - Kaīoaq: erscheint undekliniert in den Papyri dieser Zeit (P. Ryl. IV 582. 1 Anm.). Siehe zu den sonstigen Beinamen Hutmacher, Ehrendekret 26–28.
- 2 ἔτους ιζ τοῦ [καὶ β]: Die Meinungen über die Bedeutung dieses Doppeldatums gehen in zwei Richtungen. Die einen meinen, Kleopatra habe der Zahl ihrer Regierungsjahre eine zweite angefügt, nachdem ihr Antonius Chalkis und die umliegenden Gebiete schenkte (Th. Mommsen, Röm. Staatsrecht³, Leipzig 1887/88, II 804 Anm. 1; U. Wilcken, P. Würzb. 5 Einl., 42; T. C. Skeat, Reigns of the Ptolemies, MB 39, 42; T. V. Buttrey, a. a. O. 108; R. Hutmacher, Ehrendekret 28–29; H. Heinen, a. a. O. 189). Die anderen meinen, dies sei eine getrennte Zählung der Regierungsjahre Kleopatras und Kaisarions (M. Strack, Die Dynastie der Ptolemäer, Berlin 1897, 212; J. Carcopino, Passion et politique chez les Césars, Paris 1958, 48ff.; A. E. Samuel, Ftolemaic Chronclogy. MB 43, 159; ders., Et. de Pap. 9 (1964) 73ff.).
- 3-4 Μονσαῖος πράκτωρ [ξενικῶν καί] νομοφύλαξ: Dieser Musaios ist bisher unbelegt. Über die Stellung und Funktion des Praktor Xenikon s. S. Plodzień, "The Origin and Competence of the Πράκτωρ Ξενικῶν", JJP 5 (1951) 217-228; C. Préaux, "Sur les fonctions du πράκτωρ ξενικῶν", CdE 30 (1955) 107-111; P. Merton 59. 1 Anm.; Schaefer, RE, s.v. Praktor (Nachträge). Hier wie in P. Tebt. III 814. 2 erteilt der Praktor X. den Eigentumszuschlag (s. P. Tebt. III 814. 2 Anm.; Plodzień, a.a. O. 226). Dies ist die erste Erwähnung des Amts des Praktor X. zusammengekoppelt mit dem

- des Nomophylax. Bisher ist uns im ptolemäischen Ägypten kein Nomophylax mit Namen bekannt. Über das Amt des Nomophylax berichtet Vocke, P. Hamb. II 168 Einl.: P. Hal. 1, 42 Anm.; H. J. Wolff, Justizwesen 36–37.
- 4 κριτηρίου: Zu dieser Zeit ist das allgemeingültige Wort für Gericht κριτήριου. Δικαστήριου wird nicht mehr gebraucht (H. J. Wolff, a. O. 110–111).
- 5 [τῆς δίκης χρημ]ατισμοῦ: Vgl. BGU IV 1038. 9 = Mitteis, Chrest. 240: [οὖ παρεκόμισα ἐκ τοῦ κατ]α[λ]ογίου ἐνεχυρασίας χρηματισμοῦ ἀντίγρ(αφον) ὖπόκιται.
- 6 [ἐπὶ τῶν ἐπὶ τῶν τόπων . . . χρηματιστῶ]ν: Vgl. P. Fay. 11. 25. Die ehemaligen Wanderrichter hatten jetzt fest zugeordnete Sitze. Zu ihren Aufgaben und Kompetenzen s. H. J. Wolff, a.a.O. 64–89; E. Seidl, Ptol. Rechtsgesch. 74; J. Modrzejewski, "Chrématistes et Laocrites", Hommages 699–708.
- Δωροθέ[ov εἰσα]γωγέως: Dieser Dorotheos ist noch nicht belegt. Dem Eisagogeus als Geschäftsführer des Gerichts fielen viele Aufgaben zu. H. J. Wolff, a.a.O. 29–30 und E. Seidl, a.a.O. 77 führen sie auf.
- 7 1. βλαβῶν.
- 8 Τσσακλείδου, Τππακλείδου, Ητακλείδου sind alles mögliche Lesungen. Auf keinen Fall kann man hier Herakleides lesen. Vgl. Z. 19.
- 9 ἔκ τε αὐτ[οῦ scil. τοῦ ἐγγαίου: Vgl. Mitteis, Chrest. 232. 20–21: ἐσομένην μοι τὴν πρᾶξιν παρά τε αὐτῶν καὶ ἐξ ὧν ἐὰν εὐρίσκω αὐτῶν ἐπὶ τῶν τόπων ὑπαρχόντων κτλ.; 239. 23–24: ἔ[σο]μένην [μοι] τὴν [π]ρᾶξ[ι]ν ὡς καθήκει . . . ἔ[κ τε] τῷν π[ροκ]ειμέν[ων ὑπ]αρχόντων καὶ ἔ[ξ ὧν ἄ]ν ἄλλων εὐρίσκ[ω] αὐτῆς κτλ.
- 10 τῶν εἰς τὴν ἐ. κ. π. ὡρισμένων ἡμερῶν: Taubenschlag, "Periods and Terms in Greco-Roman Egypt", Opera Minora II 171ff., bes. 178 bespricht die verschiedenen Fristen, die dem Schuldner im Verlauf eines Pfandvollstreckungsverfahrens gewährt wurden. Die hier erwähnte Frist zwischen der Zustellung des Pfändungsbewilligungsbeschlusses an den Schuldner und der Vollziehung der Pfändung Abschätzung und Versteigerung belief sich auf 10 Tage (s. P. Meyer, Juristische Papyri, 48. 23f. Anm.).
- 13 κήρυκος: Die Aufgaben des Ausrufers hat R. Taubenschlag kurz zusammengefaßt in "The Herald in the Law of the Papyri", Opera Minora II 151–157.
- 13-14 τοῦ παρὰ τοῦ βασ. γρ. Ηρακλείδου τοῦ Ḥρακλείδου: Dieser Herakleides ist bisher unbekannt.
- 14 ὑφησομένου: Rhetorischer Gegensatz zu ὑπερβαλλομένου: "weder überbietend noch unterbietend" (Maehler)? "Sich (der Schuld) unterziehend" (Wolff)? "(Die Schuldsumme) reduzierend" (Brashear)?
- 15 ὡς (ἐτῶν) λη . . ( ) μελίχ(ρωτι) κτλ.: Gleich nach der Altersangabe erwartet man die Körpergröße (Hübsch, "Die Personalangaben als Identifizierungsvermerke im Recht d. gr.-äg. Papyri", Berliner Juristische Abh. 20 (1968) 20), aber beide Auśführungen der Urkunde sind an dieser Stelle zu beschädigt, als daß man etwas lesen könnte. Über die Unzuverlässigkeit der Signalements s. Pestman, P. Lugd.-Bat. XIX, S. 51. 1. λευκότρ(ιχι).
  - ἀνδο(είφ, -ικῷ?): Unter den vielen Signalements, die bis dato bekannt sind, ist diese Bezeichnung einmalig. Vergleichbar ist P. Mich. VI 426. 13, wo sich einer beschwert, daß πηρὸς ἢ ἐπισινὴς ἢ ἄλλο τι τῶν ἐμῶν σημείων also weder seine Gebrechlichkeit noch seine Schwäche noch irgendeines seiner anderen Merkmale in der angeblich auf ihn bezogenen Personenbeschreibung steht. Cf. SB I 4435. 12: Ἀσῆσις ὡς (ἐτῶν) λβ ἐπισινής. Nach der Altersangabe genügt der Vermerk "schwach" als ausreichendes Kennzeichen. Obwohl die Personalangaben überwiegend aus körperlichen Merkmalen wie Haar- und Hautfarbe, Körpergröße, Haar- und Bartwuchs, Narben u. dgl. bestehen, bringen diese Urkunden den Beweis, daß auch andere, eher subjektive Eigenschaften herangezogen werden konnten.
  - 1. γενεί(φ)?

- 16 1. λύσιμον, τὸ διάγραμμα.
  - Worauf sich die Verordnung bezieht ob nur auf die Klausel  $\dot{\epsilon}\nu$  τοῖς τοῦ χα( $\lambda \nu$ οῦ) (ταλάντοις)  $\beta$  oder auf den gesamten Prozeß und die Berichterstattung ist unklar.
- 17 [ἐν κώμηι κτλ.: ergänzt von Kol. II und 2377. 42.
  2432. 13 zeigt, daß Sobthis in der Peri-Polin-Toparchie lag. Daher kann man folgern, daß die Parzelle hier nahe der Stadt Herakleopolis lag [πάντα περί] τὴν πόλιν.
  1. δένδρα.
- 17–18 [őơa]ı [έἀν ἄσι]: ergänzt von 2377. 43. Siehe H. July, "Die Klauseln hinter den Maßangaben der Papyrusurkunden", Diss. Köln, 1966.
- 18 χρηστη]ς ίοις τὸ ήμισυ ετλ.: Der Sinn dieser Klausel ist unklar. Heißt es, daß das halbe Grundstück zwei Talente wert ist oder daß der Wert des Grundstücks nur die Hälfte von Ptolemaios' Ansprüchen deckt? Letzteres ist unwahrscheinlich, denn 3080 Silberdrachmen (Z. 7) auf Kupferwährung umgerechnet (s. 2428. 41–42 Anm.) ergeben schon 17 Tal. 5800 Dr., ganz abgesehen von den anderen 5 Kupfertalenten, die ihm Herakleides auch schuldet.
- 19 [ἡ ὀμφαλο.νια]: ergänzt von Z. 38, wo der Name auf einer Klebung geschrieben wurde. Dadurch ist mindestens ein Buchstabe zwischen Omikron und Ny abgerieben.
  - [καὶ Τεκ]βης d.h. γῆ. Auch am Zeisenende verstehe man καὶ γῆ (πρότερον) Εὐμήλον.
     Der Kleros von Eumelos kommt auch in 2441. 83, 2444. 13, 64 u. a. vor.
     Ισσακλείδου?: Derselbe Name wie in Z. 8.
- 35 Pap. ουλη.

Übersetzung: "Unter der Königin Kleopatra Göttin, der Jüngeren, Vaterliebenden und Vaterlandsliebenden, und unter dem König Ptolemaios, auch Kaisar genannt, dem Vaterliebenden und Mutterliebenden Gott, im Jahr 17 auch 2, zur Zeit des in Alexandrien amtierenden Priesters des Alexander und der Rest der in Alexandrien geschriebenen Formel, im Monat Artemisios-Phamenoth, in Herakleopolis über Memphis. Musaios, Praktor Xenikon und Nomophylax des genannten Gaus, hat dem Ptolemaios, Sohn des Heroides, den Zuschlag auf das neulich von ihm für die Pfändung bezeichnete Grundstück des Issakleides (?), alias Lochos, gegeben. Dies hat er (Musaios) aufgrund des Pfändungsbewilligungsbeschlusses des Gerichts getan, das im vergangenen 16. und 1. Jahr getagt hatte. Vor diesem Gericht, den ortszuständigen Chrematisten und ihrem Geschäftsführer, Dorotheos, führte er Klage gegen Herakleides, alias Harthotes, Sohn des Hephaistion, auf Vollstreckung von 3080 Silberdrachmen und fünf Kupfertalenten bedingt durch Schäden und Aufwendungen. Er (Ptolemaios) hat wegen der restlichen Schulden weiterhin Anspruch auf die Vollstreckung, sowohl hinsichtlich dieses als auch eventueller anderer Vermögen. Dies gilt nicht nur für die bereits verstrichene Frist zwischen Pfändungsbewilligung und Zuschlag, sondern auch für die Zukunft, sofern kein Drittintervenient auftaucht, der nach unserer schriftlichen Mitteilung an den königlichen Schreiber in gehöriger Weise zwecks eidlicher Inanspruchnahme oder zur Inanspruchnahme des gepfändeten Vermögensstücks Einspruch erhebt. Da sich bei der Versteigerung nach Ausrufen durch den Ausrufer vor einem vollen Marktplatz in Anwesenheit von Ptolemaios und Herakleides, Sohn des Herakleides, dem Untergebenen des königlichen Schrei-

bers, kein anderer um das Grundstück bewarb weder überbietend noch ..., erhielt Ptolemaios den Zuschlag für das Grundstück, für das zwei Kupfertalente erlöst werden könnten. Geschehen, wie die Verordnung vorschreibt. Ptolemaios ist ungefähr 38 Jahre alt, ... hat honigfarbene Haut, weiße Haare, wirkt männlich und hat eine Narbe auf dem Kinn.

Das Anwesen liegt bei dem Dorf Sobthis nahe der Stadt (Herakleopolis). Es umfaßt: Eine Parzelle öden Gartenlandes mit Bäumen und einem Brunnen in der Größe von 2¾ Aruren — und wieviel sie sein mögen — mit dem Zubehör . . . Das Gartenland wird im Süden durch einen Kanal, genannt der Nabel- . . ., im Norden durch eine königliche Straße und das Land der Tekbe, im Westen durch trockenes Land des Issakleides (?) und im Osten durch das Dorf (Sobthis) und das Land, das früher Eumelos gehörte, begrenzt."

# Nr. 2377 Kopie von Nr. 2376

P. 25232 27,3×23,7 cm Herakleopolis 36/35

Ränder: oben 2,6, unten 6 cm. Erhalten ist nur die mittlere Partie der Aktenrolle mit Zeilenenden der ersten und Zeilenanfängen der zweiten Kolumne. Die Schrift ist die gleiche wie auf 2376, nur in größerem Format. Drei senkrechte Klebungen sind vorhanden. Auf der Rückseite sind Spuren einer Rechnung. Kartonage.

Diese Urkunde in zweifacher Ausfertigung ist eine genaue Kopie von 2376 und diente wohl als Beleg für einen der betroffenen Kontrahenten oder Beamten.

Statt den ganzen Text noch zweimal voll auszuschreiben, habe ich hier nur das Nötigste ergänzt.

#### Kol. I

Π]τολεμαίου τοῦ καὶ [Καῖσαρ] Άλεξανδ]ρεία Άλ[ε]ξάνδ[ρου

].....[
] τοῦ δηλουμένου [νομοῦ]

χ]οηματισμοῦ οῷ [χοόνος]
ἔγκλ]ησιν ἐπὶ τῶν

κατὰ] Ήρακλείδου τοῦ καὶ
]... καὶ δαπανημάτων
ἐνεχ]υρασίαν ἔνγαιον τοῦ

10 ενλείπον τος κεφαλαίου πράξεως

δπαρχόν]των οὐ μόνον δὲ τῶν

] διεληλυθότων ἀλλὰ

μέσο]ν μήτε πρὸς ἐξωμοσίαν

] γραφέντων ὑφ' ἡμῶν

15 ἐπι]κηρυσσομένου τοῦ

] παρόντος καὶ τοῦ παρὰ τοῦ

μηδε]νὸς προσπορευομένου

] τῶι ἠνεχυρακότι Πτολεμαίωι

λύσι]μα ὡς ἡ διάγραμμα συντάσσει

20 παραδείσο]υ ἐρήμου ἐν ὧι δένδρη καὶ

χρηστ]ηρίοις τὸ ἥμισυ ἐν χα(λ.) (τάλ.) β

βα]σιλικὴ καὶ Τεκβης

#### Kol. II

Βα[σι]λεν[όντω]ν Κλεοπάτρας Θεᾶς Νεωτέρας Φιλο[πάτορος κτλ. [Φιλοπάτο]ρος καὶ Φι[λο]μήτορος [ἔτονς ιζ τοῦ καὶ β ἐφ' ἰερέως τοῦ κτλ.

25 [
[νομοῦ Π]τολεμαίωι Ηρωίδου ἀφ' οὖ μετ[ήνεγκεν ἐκ τοῦ κριτηρίου κτλ.
[οδ χρό]γος τὸ διεληλυθὸς ις τὸ καὶ α (ἔτος) [
πων χρ]ηματισάντων χρηματιστῶν κα[ὶ Δωροθέου εἰσαγωγέως κτλ.
30 [Ηφαισ]τίωνος περὶ πράξεως ἀργ(νρ.) (δρ.) .[π καὶ βλαβεων κτλ.
π[αρὸν] παρ[α]δ[ειχθὲν] ὑπ' αὐτοῦ ε[ἰς ἐνεχυρασίαν κτλ.
Λ[όχου μ]ενούσης αὐτῶι τῆς τοῦ ἐνλε[ίποντος κεφαλαίου κτλ.
ἄ[λλων] εὐρίσκη αὐτῶι ὑπαρχόντων [οὐ μόνον δὲ τῶν εἰς τὴν κτλ. προσ-]

β[ολὴν ὡρ]ἰσμένων ἡμερῶν διελῃ[λυθότων ἀλλὰ καὶ κτλ.

35 μ[ηδενὸ]ς δὲ ἐν τῶι ἀνὰ μέσον μήτε [πρὸς ἐξωμοσίαν κτλ.
κ[ατηντ]ηκότος ἀπὸ δὲ τῶν γραφέν[των ὑφ³ ἡμῶν κτλ.

τ[ι]πε[φω]νηκότος ὡς καθήκει· ἐπικηρυσσομ[ένου τοῦ ἐνγαίου κτλ.
[διὰ κή]ρυκος Πτολεμαίου παρόντος καὶ τοῦ [παρὰ τοῦ βασιλικοῦ κτλ.
[τοῦ Ἡρακ]λείδου καὶ μηδενὸς προσπορευ[ομένου κτλ.

<sup>19 1.</sup> τὸ διάγραμμα.

<sup>20 1.</sup> δένδρα.

<sup>3</sup> Brashear, Ptolemäische Urkunden

## Nr. 2378 Steuerquittung

P. 21690 $20,4 \times 7,2 \text{ cm}$  Elephantine 8. Sept. 88

Ränder: oben 1 cm, links 1 cm, unten 7 cm. Zwischen den letzten zwei Zeilen gibt es einen 2 cm breiten Abstand. Fünf Horizontalfalten. Der mittelhellbraune Papyrus ist heil, die Schrift ungelenk und unregelmäßig. Ähnliche Hände sind auf P. Lond. III 1207 (Taf. 9, 99 v.Chr.); P. Bour. 10–12 (88 v.Chr.) zu sehen. (Photos der letzteren habe ich J. Scherer zu verdanken). Ich möchte nicht kurzerhand behaupten, daß die Schriften von P. Bour. 10–12 und diesem Papyrus identisch sind (s. Thomas, Epistrategos 118 Anm. 257), aber die Ähnlichkeit der Schriften sowie die Übereinstimmungen anderer Faktoren (s. hier Z. 2 Anm.) lassen vermuten, daß sie vielleicht in demselben Büro geschrieben wurden. (P. Lond. 465 = SB III 6300, von dem die British Library mir freundlicherweise ein Photo zusandte, zeigt eine ähnliche, aber nicht verwechselbare Schrift.)

Platon, Vertreter für Platon, den Jüngeren, quittiert Pelaias die Summe von fünf Kupfertalenten und 2400 Drachmen als rückständige Bezahlung auf die Epistatikon-Steuer. Auf der Rückseite wird dieselbe Bezahlung auf demotisch quittiert.

Literatur und Parallelurkunden zu dem Epistatikon sind in P. Tebt. I 5.63 Anm., 97 Einl.; Wallace, Taxation 252f.; Wilcken, Ostr. I 366 zu finden.

Πλάτων ὁ παρὰ
Πλάτωνος τοῦ νε(ωτέρου)
Πελααι Πετε(νε)φώτου
χαίρειν ἔσχων
5 παρὰ{πα} σοῦ εἰς τὸν
λόγον τοῦ (ἔτους) κθ
εἰς τὰ ἐπι(σ)τατικὰ τ(οῦ)
ἐν Εἰλιθοίας πόλι
ἱεροῦ χα(λκοῦ) (τάλαντα) ε Βν
0 (ἔτους) λ Μεσορὴ λ-

1 Πλάτων: Der Name ist für Ägypten selten belegt: viermal im 3.Jh., dreimal (jetzt viermal) im 2. und 1.Jh. und einmal unbestimmten Datums (L. Mooren, "Note prosopographique sur une inscription de Philae", Orientalia Lovaniensia Periodica. Miscellanea in honorem J. Vergote 6/7 (1975/76) 415 Anm. 23). Anderer Ansicht ist Thomas, Epistrategos 118 Anm. 258.

2 Πλάτωνος τοῦ νε(ωτέρον): Derselbe (?) kommt in P. Ross. Georg. II 10.1 vor. Über das Problem der zwei bzw. drei zeitgenössischen und gleichgenannten hohen Amtsinhaber in der Thebais des 1. Jh.s v.Chr. s. Thomas, a.O. 117–119. Die Ähnlichkeit der Schriften auf diesem Papyrus sowie auf P. Bour. 10–12, die gemeinsame Datierung, dieselbe Provenienz (Oberägypten) und schließlich derselbe Name machen es wahrscheinlich, daß die Urkunden alle demselben Büro entstammen.

Es erhebt sich die Frage, welches Amt dieser jüngere Platon, in dessen Namen sein Vertreter Steuerzahlungen von den Priestern empfängt, inne hat. Drei Möglichkeiten stehen zur Wahl. War er Epistates, würde es mit alldem, was wir über den Epistates und das Epistatikon in der ptolemäischen Epoche wissen, in Einklang stehen. Denn der Epistates war ein Staatsbeamter, der beauftragt war, die Tempelressorts zu verwalten (Wallace, Taxation 252; Preisigke, O. Joach. 60ff.; Wilcken, UPZ I, S. 45). Ein Vertreter ( $\delta$   $naq\acute{a}$ ), der an seiner Stelle fungierte, kommt auch vor (z.B. UPZ I 5. 29, 20. 56; P. Eleph., S. 74). Zwei Tatsachen stehen dieser Auffassung entgegen. Erstens kennt man zufälligerweise den Epistates des ganzen Eilithyaspolites just in diesem Jahr. Er heißt Psenapothes (P. Ross. Georg. II 10). Zweitens kennt man den Strategen (?) desselben Gaus in demselben Jahr, und er heißt Platon der Jüngere (P. Ross. Georg. II 10).

Die zweite Möglichkeit ist, daß er derselbe Platon der Jüngere aus P. Ross. Georg. II 10 ist, der vielleicht das Amt des Strategen bekleidete. Da zu dieser Zeit die Stellung des Strategen mit der des δ ἐπὶ τῶν προσόδων kumuliert war (s. 2375. 2 Anm.) bezahlten die Priester das Epistatikon wohl direkt an die Regierungskasse. Diese Quittung wäre Beispiel einer solchen Einzahlung. Die Gelder wurden anschließend dem Epistates für seinen Unterhalt ausgezahlt.

Die dritte Möglichkeit wäre, daß Platon der Jüngere unter Psenapothes, Epistates des ganzen Gaus, der Epistates des Tempels in Eilithyaspolis war — daß er also auf einer unteren Ebene des Verwaltungsapparats fungierte (s. Wilcken, UPZ I, S. 45). Dieser Platon der Jüngere wäre demnach ein ganz neuer, der mit dem in P. Ross. Georg. II 10 nichts zu tun hat.

Obwohl die dritte These sehr verlockend ist, neige ich doch der zweiten zu. Denn wenn auch alle Papyri, in denen sein Name vorkommt, aus demselben Büro stammen (s. oben), kann der jüngere Platon in demselben Jahr nicht einmal Epistates und ein anderes Mal Stratege gewesen sein.

B Πελαᾶι od. Πελλᾶι Πετενεφώτου: Pellas ist nur für die römische Epoche belegt (s. Onom. s. v.). Da hier die Buchstaben Lambda und Alpha zum Täuschen ähnlich sind, ist die erste Lesung, wohl für Πελαίας, vorzuziehen. Hinzu kommt die Tatsache, daß ein gewisser Pɨ-dj-nfr-ḥtp (griechisch Petenephotes), Sohn des Pɨ-mr-iḥ (griechisch Pelaias), als Korrespondent in einem fragmentarischen Brief aus Elephantine auftaucht (P. Berol. 23684 veröffentlicht im Verzeichnis der orientalischen Handschriften in Deutschland, Bd. XIX, 2, Ägyptische Handschriften, Teil 2, S. 172). Sowohl jener Brief als auch diese Quittung wurden am selben Tag bei den Ausgrabungen auf Elephantine gefunden. (Ich verdanke diese Auskunft K.-T. Zauzich.) S. 2418. 16 Anm.

Weil er Epistatikon-Zahlungen leistete, kann man schließen, daß Pelaias Priester im Tempel in Eilithyaspolis war — s. die in der Einleitung angeführte Bibliographie.

#### 4 1. ἔσχον.

7 ἐπιστατικά: H. C. Youtie hat diese Lesung bestätigt, die ich zunächst zugunsten einer anderen, falschen abgelehnt hatte. Die wenigen ptolemäischen Ostraka, die Epistatikon-Steuerzahlungen beinhalten, datieren alle ins späte zweite his erste Jh. v. Chr. (O. Mich. 737–744, 984, 985; O. Edfu 244, 362) und quittieren ziemlich kleine Summen. O. Edfu 244 (104/103 v. Chr.) belegt 1420 Drachmen, eine Summe, die unserer am nächsten kommt (die Lesung von O. Edfu 244 wird in O. Edfu 362. 3 Anm. verbessert). So wie das Synegorikon (2370. 69 Anm.) für den Unterhalt des Anwalts, das Dokimastikon (2380. 7 Anm.) für den des Dokimastes gedacht war, so war das Epistatikon für den Unterhalt des Epistates bestimmt (s. die in der Einleitung erwähnten Stellen hierzu). Zum Epistates s. die in 2375. 3–4 Anm. zusammengestellte Bibliographie.

2379-2380

37

# Nr. 2379 Steuerquittung

P. 21912 8×13,2 cm Arsinoites
1. Jh.

Ränder: unten 2 cm, links 6,2 cm. Der hellbraune Papyrus enthält die fehlende dritte Eintragung in der Serie von Biersteuerquittungen, die als P. Grenf. II 39 (Taf. IV) = P. Lond. III 698 descr. publiziert worden ist, von der mir die British Library freundlicherweise ein Photo zur Verfügung stellte. Die auf dem Londoner Papyrus erhaltenen Buchstaben sind hier unterstrichen. Rückseite leer.

Zur Biersteuer im ptolemäischen Ägypten s. Rostowzew, SEHHW 308; derselbe, A Large Estate, Madison 1922, 119; P. Hib. I 106 Einl.; Maspero, Les finances 85–87; Préaux, L'économie 152ff.; Wallace, Taxation 187; Heichelheim, RE 16.1, Sp. 170–2; Amundsen, O. Oslo 12 und 29 Komm.; Wilcken, Ostr. I 369–373; Cadell, P. Sorb. 18 Einl.

[(ἔτους) β] Φ[αῶφι] ιζ

Ψαμμήτιχος Πασίωνι μαὶ [Σεν]<u>θεῦς</u>

ζυτοποιῷ χαίφειν· ἀπέχω παρ' ἡμ⟨ῶν⟩

τὸν φόφον τοῦ{του} Αθὺφ χ[α]<u>λκοῦ</u>

5 τάλαντα πέντε

(γίνεται) (τάλαντα) ε

(ἔτους) β Αθὺφ .[

2 Ψαμμήτιχος: Soweit ich feststellen kann, scheint er von der PPt nicht erfaßt worden zu sein.

Πασίωνι: PPt V 12492.

[Σεν] ϑεῦς: 1. Σενϑεῖ, PPt V 12507.

3 1. ζυτοποιοίς, ύμῶν.

Übersetzung: "Psammetichos grüßt die Brauer Pasion und Sentheus. Ich habe von Euch auf die Biersteuer für Hathyr fünf Kupfertalente, insgesamt 5 Tal. bekommen. Jahr 2, Hathyr . . . "

#### Nr. 2380 Vertrag

P. 25162, 25163 15×18,5 u. 11×11 cm Kynopolites 265

(P. 25162) Ränder: oben 2,2 cm, unten 3,6 cm. Der Papyrus ist links abgebrochen; das Übriggebliebene ist stellenweise durch Brüche und Wurmfraß stark beschädigt. Die ersten drei Zeilen sind in einer größeren, sorgfältigeren Schrift geschrieben als die anderen Zeilen. Ähnlichen Stils sind — für die

8 l. Εἰλιθνίας πόλει: Belegstelle und Literatur sind in Calderini, Dizionario, und WB angeführt. Ειλι- ist aus Αλι- korrigiert worden.

legov: Ein Tempel in Eilithyaspolis ist bisher in den Papyri nicht erwähnt. Im heutigen Elkab liegen im heiligen Bezirk mehrere Tempel, so daß sich der hier genannte nicht identifizieren läßt. Siehe Bonnet, Reallexikon s.v. Eilithyaspolis.

9 Im Gegensatz zu meiner früheren Ansicht, daß hier  $\Delta v$  zu lesen war, meine ich jetzt doch Bv lesen zu können. Da 2400 Drachmen 120 Silberlingen gleichen (s. M. Lichtheim, Ostraca, S. 1-5), entfällt die vermeintliche Diskrepanz zwischen den Summen im Griechischen und Demotischen (s. unten).

10 Über die Vorkommnisse des Jahres 88 v.Chr. s. A. Samuel, "Year 27 = 30 and 88 B.C.", CdE 40 (1965) 376ff.

Übersetzung: "Platon, Vertreter Platons des Jüngeren, an Pelaias, Sohn des Petenephotes, Grüße. Ich habe von Dir auf die Rechnung des 29. Jahres für die Epistatikon-Steuer des Tempels in Eilithyaspolis 5 Kupfertalente und 2400 Drachmen bekommen. Jahr 30, Mesore 30."

#### Rückseite:

Dieselbe Bezahlung quittieren drei demotische Zeilen, die gegen die Faserrichtung geschrieben worden sind. Über demotische Vermerke auf griechischen Urkunden s. E. Seidl, Demotische Urkundenlehre, MB 27, 18. Über die Zweisprachigkeit im ptolemäischen Ägypten s. die von A. Samuel, "The Greek Element in Ptolemaic Bureaucracy", Kongreß 12, 452 Anm. 17 angeführte Bibliographie.

Die folgende Analyse des Demotischen habe ich K.-T. Zauzich zu verdanken: Unveröffentlicht, erwähnt in Verzeichnis der orientalischen Handschriften in Deutschland, Bd XIX, 2 (Ägyptische Handschriften, Teil 2), 185.

- Z. 1 ibt 4 šmw 'rkj
- Z. 2 t3 bk mh11) r.ir Pltn Tj3ns[s]
- Z. 3 [r] krkr 5 (ht) 120 wb3 n3 pr2)
- Z. 1 Monat 4 der Sommer-Jahreszeit, letzter Tag.
- Z. 2 Die Schrift des Bezahlens (?), die Platon, Sohn des Dionysios, ausgestellt hat
- Z. 3 über 5 Talente, 120 (Silberlinge) für das Getreide (?).

Oberhalb der drei demotischen Zeilen stehen noch zwei Zeichen "auf dem Kopf". Sie sind als mh-2 "(die) zweite (Urkunde)" zu lesen.

<sup>1)</sup> Die Lesung mh, "füllen, bezahlen" ist nicht ganz sicher, aber doch wahrscheinlicher als das zunächst von mir erwogene is "alt".

<sup>2)</sup> Die letzten Zeichen der Zeile sind undeutlich. Die vorgeschlagene Lesung wb? n³ pr "für das Getreide" bleibt deshalb recht fraglich.

2380-2381

39

ersten drei Zeilen — P. Cair. Zen. 59213 (Taf. 14), für die übrigen Zeilen P. Cair. Zen. 59603 (Taf. 2). Rückseite leer. Kartonage.

(P. 25163) An allen Seiten abgebrochen. Die Schrift ist durchgehend dieselbe wie 25162.1-3. Hauptsächlich wegen der Charakteristika der Schriften, aber auch wegen des Inhalts der beiden Fragmente vermute ich, daß sie zwei Ausfertigungen derselben Urkunde und nicht etwa zwei parallele, aber verschiedene Urkunden sind. Der Faservergleich der beiden Fragmente brachte kein eindeutiges Ergebnis.

Angesichts des fragmentarischen Zustands des Papyrus sind über den Inhalt nur einige kurze Bemerkungen möglich. Jemand verpflichtet sich, eine Summe Geld innerhalb von fünf Monaten zu bezahlen (Z. 9–10). Die vereinbarte Summe besteht aus Pachtzins auf Rebland (Z. 5, 18) für einen Monat (Z. 6) und verschiedenen anderen Gebühren (δοκιμαστικόν, Z. 7, ἐφορατικόν, Z. 8, verlorengegangen, Z. 19–21). Eine Parallelurkunde ist mir nicht bekannt. Trotz der Unmöglichkeit, hier einen zusammenhängenden Text zu rekonstruieren oder eine komplette Deutung des Erhaltenen zu erzielen, gebietet sich die Veröffentlichung der Urkunde wegen einiger kleiner, aber interessanter Details (s. Z. 3, 4, 8 Anm.).

```
[Βασιλεύοντος Πτολεμαίου τοῦ Πτο]λε[μ]αίου καὶ τοῦ υίοῦ Πτολεμα[ί]ου
                       έφ' Ιερέω; Τιμα]ρχίδου τοῦ 'Ασκληπιοδότου
     Γέτους πρώτου καὶ εἰκοστοῦ Άλεξ]άνδρου καὶ Θεῶν ἀδελφῶν κανηφόρ[ο]υ Άρσινόης
     [Φιλαδέλφου
                        +17
                                     ] μηνὸς Παγώνς ἐν Κυνῶμ πόλει τῆι ἐπάνω
                                     ].α.[.]. Κυνοπολίτης ἐπὶ Πολέμων[ος] οἰκονόμου
     [Μέμφεως?
                        +20
                  +25
                                    a \cdot [\ldots] \cdot [\cdot \cdot \dot{\epsilon}] \xi \dot{a} \mu \pi \dot{\epsilon} [\lambda] ov \tau \tilde{\eta} \varsigma \pi [\pm 5] \cdot \ldots a \iota
5
                                    ]οτου[...]ν κεχω[οισμένον] έκφόριον [τοῦ μηνὸς
                                                                             \ldots]\ldots\epsilon \pi
                                 κα]ὶ τὸ δοκιμαστικὸν τοῦ χρυσοῦ (δρ.) α, δ γίνετ[αι]...
                                    ] ξ (δρ.) τοῦ ταλάντου τοῦ ἐφορατικοῦ .[...] γινομε-
                             ]τωι (\delta \varrho) A \varrho καὶ τοῦτο καταβαλεῖ ἐπὶ τὴν ἐπ[ι]-
                +18
     100-
                                                                          γ[εγρα]μμένην
10 [τραπέζαν? ἀνυπόλογον παν]τὸς ὑπολόγου καὶ πασῆς αἰτίας τῆς ἀπὸ Παῦνι ἔως
                                                                          Φαῶφι πεντα-
                                 ]ροη (δυόβολοι).
     [μήνου
                   \pm 15
     [Βασιλεύοντος Πτολεμαίου τοῦ Πτολεμαίου κ]αὶ τοῦ [νίοῦ] Πτολεμα[ίον]
     [ἔτους πρώτου καὶ εἰκοστοῦ ἐφ' ἱερέως Τιμαργίδου το]ῦ Άσκληπιοδότου [Άλεξ-]
     [άνδρου καὶ Θεῶν Άδελφῶν κανηφόρου Άρσι]νόης Φιλαδέλφου [
                         μηνός Παχώνς έν Κυνώμ πόλ]ι τῆι ἐπάνω [Μέμ-]
15
                                              Κυνοπ ολίτης ἐπ[ὶ Πολέμωνος]
     σεως
                                                  ]ογουμένων [.]του.[..]νε.[
     Γοικονόμου
                                       κεχωρισμ]ένον έκφόριον τοῦ [μη]νὸς καὶ
                                                  ]ας δραχμάς δεκα[δ]ύο
```

20 [ -κον]τα ἐννέα καὶ [τὸ δοκι]μαστικὸν
[ τε]σσαράκοντα δύο τριώβολον
[ ]ων.[ ]

- 1 καὶ τοῦ νίοῦ Πτολεμα[ί]ον: "Es handelt sich wohl ... um den Sohn des Lysimachos und der Arsinoe II., der von Ptolemaios II. adoptiert worden ist", W. Huss, Untersuchungen zur Außenpolitik Ptolemaios' IV., MB 69, 203 Anm. 195.
- 2 Τιμα]οχίδου τοῦ Ἀσκληπιοδότου: PPt III 5281; Ijsewijn, Nr. 21. Dies ist der erste Beleg des Priesternamens auf griechisch. Timarchides ist NB und Onom. unbekannt, jedoch bei Pape vorhanden.
- 3 Παχώνς: Zum Schlußsigma s. Mayser, Gramm. I² 183. ἐπάνω [Μέμφεως?: Obwohl es zu dieser Zeit keinen zweiten Kynopolites gab (Gauthier, Les nomes 194), ist diese klärende Präposition beigefügt. Ähnlich ist P. Hib. I 95.5–6: ἐν Ὀξυφύγχων πόλει τῆι ὕπερθε Μέμ[φ]εως.
- 4 Πολέμων[ος] οἰκονόμον: bisher unbekannt.
- 7 δοκιμαστικόν: Die für den Dokimastes gedachte Steuer, P. Hib. I 110. 30 Anm. Über den Dokimastes, den "Münzprüfer", geben Grenfell-Hunt, P. Hib. I 106 Einl.; Wilcken, UPZ II 156 Komm.; Rostovzew, SEHHW 1417–18 Auskunft.
- 8 ἐφορατικοῦ: LSJ zitiert nur einen Beleg für dieses Wort (Xenophon, Oeconomicus 12. 19). Zwei Deutungen bieten sich an: etwa, wie ὀφθαλμοφανής, "augenscheinlich"; oder "für den Unterhalt der Ephoren". Allerdings sind uns aus dem ptolemäischen Ägypten bisher keine Ephoren bekannt. Erst im 4. Jh. n. Chr. tauchen sie in einigen Papyri auf, z.B. BGU I 21 I 3; P. Cairo Preis. 18. 5, 19. 6.
- 17 φορολ ογουμένων? W. Clarysse.

### Nr. 2381 Vertrag

P. 25302 7,6×8,5 cm Philadelphia
2. August 176

Oberer Rand 1,4 cm. An drei Seiten ist der Papyrus abgebrochen. Die Schrift ist sehr klein und geübt. Rückseite leer.

Ein Jude namens Ptolemaios, Sohn des Sabbataios, quittiert einer Jüdin den Empfang einer Geldsumme (?), entweder als Darlehen oder als Rückzahlung eines Darlehens. Obwohl nur wenig von dieser Urkunde erhalten blieb, ist sie doch von Interesse, denn sie ist der erste griechische Beleg für einige eponyme Priester des Jahres. Vom Demotischen her waren die griechischen Versionen nicht schwierig herzustellen, so daß dieser Text nur eine Bestätigung der vorgeschlagenen Equivalente ist.

[Βασιλεύοντος Πτολεμαί]ου τοῦ Πτολεμαίου καὶ Κληοπάτρας Θεῶν Ἐπιφ[ανῶν]
[ἔτους πέμπτου ἐφ³ ί]ερέως Πτολεμαίου [τοῦ] Πτολεμαίου τοῦ Διονυσίο[υ
Αλεξάνδρου]
[καὶ Θεῶν Ἀδελφῶν] καὶ Θεῶν [Εὐεργετ]ῶν καὶ Θεῶν Φιλοπατόρ[ων καὶ Θεῶν]

41

[Επιφανῶν καὶ Βα]σιλέιως Πτολ[εμαίου] Φιλομήτορος ἀθλοφόρου [Βερενίκης]
5 [Εὐεργέτιδος Ἀσκληπι]άδος τῆς Ασκλη[πιάδο]ν κανηφόρου Άρσινόης Φ[ιλαδέλφου]
[Άρτεμοῦς τῆς Θεο]δώρου ἱερήας [Ἀρσινό]ης Φιλοπάτορος Εἰρήνης [τῆς Πτο-]
[λεμαίου μηνὸς Αὐδν]αίου νουμηνία [Επεὶ]φ νουμηνία ἐν Φιλαδε[λφία τοῦ]
[Ἀρσινοίτου νομοῦ· δ]μολογεῖ Πτολ[εμαῖος τοῦ] Σαββαταίου Ἰουδαῖος τῆ[ς

			$\varepsilon \pi \iota \gamma \circ \nu \eta \varsigma$
	[ἔχειν παρά	] . $\vartheta  ilde{a}  au o [arsigma]  au  ilde{\eta} arsigma arPhi [$	±7 'Ιου]δαίας μετὰ κυρίο[υ τοῦ ἑαυτῆς]
10	[ἀνδρὸς ?	$]ov\ {}^{\circ}Iov\delta a[{\it iov}$	]ο τούτων ἐκ τοῦ [
	[	][	] ύπὲρ έαντ.[.]. χα[λκ-?
	[]	]χαλκ[	][
	[	? ἀνυπευθ]υνοι.[	][

1 1. Κλεοπάτρας.

2 Πτολ. [τοῦ] Πτολ. τοῦ Διονυσίο[v]: PPt III 5243; Ijsewijn, Nr. 110. Dies ist der erste griechische Beleg.

3 Die Θεοί Σωτῆρες erscheinen zum zweiten Mal in den Titulaturen erst in 175 v.Chr. wieder (J. F. Oates, Et. d. Pap. 9 (1971) 55-72) und kommen deshalb in dieser Urkunde nicht vor.

4 1. Βασιλέως.

5 [Ασκληπι]άδος τῆς Ἀσκλη[πιάδο]υ: PPt III 5044; Ijsewijn, Nr. 110. Der erste griechische Beleg.

6 [Άρτεμοῦς τῆς Θεο]δώρου: PPt III 5038; Ijsewijn, Nr. 110. Der erste griechische Beleg. 1. ἐερείας.

8 Σαββαταίον: Dies war einer der beliebtesten Namen der Juden in Ägypten. Seine Bedeutung wird von Tcherikover-Fuks, CPJ I, 94ff., III 43-56 ausführlich behandelt.

9 [ἔχειν], wenn es sich um ein Darlehen handelt, [ἀπέχειν], wenn es sich um die Rückzahlung des Darlehens handelt; s. Kühnert, Kreditgeschäft 17-18.
]. θᾶτο[ς]: Über Frauen im privaten Geschäftsvorgang, s. L. Wenger, Stellvertretung 173 ff.

#### Nr. 2382 Vertrag

P. 16335 Poimenon Kome 19×9 cm 7. Sept. 174

Ränder: oben 0.5 cm, links  $\pm 1$  cm. Der Papyrus ist rechts abgebrochen. Die ersten Buchstaben beinahe jeder Zeile sind bis zur Unkenntlichkeit verwaschen. Die Schrift ist blockig, aber geübt. Kartonage.

Worum es in dieser Vereinbarung geht, läßt sich anhand der spärlichen Reste nicht sagen. Vertragsparteien sind auf der einen Seite eine gewisse Sarapias mit ihrem Vormund; auf der anderen Seite ihre beiden Brüder, Lysimachos und Eupolemos. Wenn sich auch kein zusammenhängender Text herstellen läßt, so ist der Papyrus doch in einigen Punkten von Bedeutung und Interesse. In Z. 4 erfährt man erstmals den richtigen Namen des Vaters des eponymen Priesters. In Z. 14 kommt ein neues Dorf im Herakleopolites vor. Schließlich hat man in Z. 35 einen neuen eponymen Offizier.

Zu Sechszeugenurkunden im allgemeinen s. außer den in UPZ I 125 und P. Merton 6 Einl. zusammengestellten Bibliographien, H. J. Wolff, Zur Geschichte der Sechszeugendoppelurkunde, MB 66 (1974) 469–479; derselbe, Recht 57ff.; derselbe, BASP 15 (1978) 175ff.; U. Wilcken, Über antike Urkundenlehre, MB 19 (1934) 53; M. Pieper, "Die Siegelung in den griechischen Papyri Ägyptens", Aegyptus 14 (1934) 245–252; E. Koffmahn, Die Doppelurkunden aus der Wüste Juda, Leiden 1968, 10–30; P. Murabbaat 150, S. 244–245, Anm. 2–4 (non vidi); Wenger, RE II A, 2 Signum, Kol. 2378ff.; Schwahn, RE IV A, 2 Συγγραφαί, Kol. 1369ff.

Meine Abschrift stützt sich zum größten Teil auf die von C. E. Visser angefertigte und von K. Worp durchgesehene und ergänzte Abschrift.

(m. altera) ἕλαβον .[

(m. 1) Βασιλ[εύο] γτος Πτολεμαίου τοῦ Πτο[λεμαίου καὶ Κλεοπά-] τρας Θεῶν Ἐπιφανῶν ἔτους ἔβδόμο[υ ἐφ' ἱερέως Φιλοστράτου]

[τοῦ Ἀσκ]ληπιοδότου Ά[λ]εξάνδρου [καὶ Θεῶν Σωτήρων καὶ]

5 [Θεῶν] ἀδελφῶν καὶ Θ[ε]ῶν Εὐεργε[τῶν καὶ Θεῶν Φιλοπατό-]
ρων καὶ Θεῶν Ἐπιφανῶν καὶ Θεῶ[ν Φιλομητόρων, ἀθλοφόρον]
Βερενίκης Εὐεργέτιδος Ἀσπ[ασίας τῆς Χρυσέρμου,]
κανηφόρου Ἀρσινόης Φιλαδέ[λφου Ἰσιδώρας τῆς Ἀπολλ-]

έβδόμ[η] ἐν Ποιμένων κώμη [τοῦ Ἡρακλεοπολίτου·] δμολογοῦσιν Λυσίμαχος Σα[ραπίωνος ? ] ἐπιγονῆς καὶ Εὐπόλεμος το[ῦ αὐτοῦ Σαραπίωνος ? ]

..[.]ν ἐκ Κερκευγίφεως η[

.τ[..]ας τῆι ἑαυτῶν ἀδελφῆ[ι Σαραπιάδι τῆς Σαρα-] πίωνος μετὰ κυρίου  $\mathfrak{g}[a]v[\mathfrak{T}\mathfrak{h}\mathfrak{g}]$  ..νε.[.]..ου Λαμψακηνοῦ .[

τὸν ἐτέραν μηδ' ἐγκαλέσειν [ ]
ο.α. εδωκειν κατ' αὐτῆς .[ ]

20 τῶι ἐπ[ι]στρατήγωι ἄλλο ἢ[  $\Sigma$ αρα-]

π[ι]άδι τῆι ἑαυτῶν ἀδελφῆι [ Λυσίμα-] χ[ο]ς καὶ Εὐπόλεμος οὐδὲ [ τ[ῆ]ι ἑαυτῶν ἀδελφῆι περιμ[

:[·]πιοημενον δπομνη[μα

25 μηδὲ ἐπέλθη Λυσίμ[αχος ἢ Εὐπόλεμος ἢ ἄλλος τις]
 ὑπὲρ αὐτῶν ἐπὶ Σαραπ[ιάδα τὴν ἑαυτῶν ἀδελφὴν]
 ἢ ἐπὶ τοὺς παρ' αὐτῆς [

. ωνι παρευρέσει ήιτ[ινιοῦν· ἐὰν δ' ἐπέλθηι ή τ' ἔφοδος]
ἄκυρος ἔστω καὶ προσ[αποτεισάτω Λυσίμαχος ἢ Εὐπό-]

- 1 ἔλαβον: Diese Bestätigung, die Urkunde empfangen zu haben, entstammt entweder der Hand des Urkundenhüters (Syngraphophylax in Z. 36) oder eines Regierungsbeamten s. H. J. Wolff, Zur Geschichte der Sechszeugendoppelurkunde, Kongr. 13, 469–475; ders., Recht 59 Anm. 15. Ähnlich sind PSI IV 389. 11; P. Rein. 22. 35.
- 2-11 Eine ausnahmsweise lange Datierungsformel aus dem Herakleopolites; s. Wolff, Recht 88.
- 2 Die erste Zeile der Urkunde ist in einer weitläufigeren Variante derselben Schrift geschrieben.
- 3-4 [Φιλοστράτου τοῦ Ἀσκ]ληπιοδότου: PPt III 5301; Ijsewijn, Nr. 112. Dies ist der erste griechische Beleg für den Namen des Vaters, der anhand P. dem. Loeb 62 als Διόδοτος gedeutet wurde (von F. Hintze, MIO 2 (1954) 208-217).
- 7 Ασπ[ασίας ιῆς Χουσέομου]: PPt III 5048; Ijsewijn, Nr. 112. Siehe über diese berühmte Familie C. B. Welles, BASP 2 (1964/65) 93–104.
- 8-9 [Τσιδώρας τῆς Ἀπολλ]ωνίον: PPt III 5159; Ijsewijn, Nr. 112.
- 9-10 [Εἰρήνης τῆς Πτο]λ[εμαίο]ν: PPt III 5104; Ijsewijn, Nr. 112.
- 10 [έβδόμη, Αἰγυπτίων δὲ Φαρμοῦθι] wäre für die Lücke ungewöhnlich lang.
- 14 Man erwartet τῶν ἐκ Κ., aber ich bin nicht imstande es zu lesen.
  Κερκευνίφεως: hier für Κερκευοῦφις? Ein so genanntes Dorf gibt es im Hermupolites
  (APF 4 (1908) 134 Z. 48; BGU III 842 VI 20) und im mendesischen Gau.
- 17 Λαμψακηνοῦ: Heichelheim, Bevölkerung 49, bespricht kurz die Einwanderer aus der Nordägäis. Bisher sind nur wenige Lampsaker bekannt.
- 20 Der Epistrategos ist Hippalos (PPt I 193); s. J. D. Thomas, Epistrategos 87ff.
- 28 παρευρέσει κτλ.: Ähnlich sind 2394. 11; P. Lips. 7. 26; P. Hib. I 96. 7; P. Tebt. III 820. 10, 30.
- 30-31 ἀργυρίου τοῦ παλ]αιοῦ: W. Clarysse. Vgl. P. Rein. 14. 26.
- 33 Zou[: addendum onomasticis.
- 35 ]τομέδον[τος]: Der einzige eponyme Offizier, der ähnlich heißt, der aber wegen des Zeitunterschieds auszuschließen ist, ist Automedon (252/251 v.Chr.) in P. Lond. VII 1986 = APF 7 (1924) 17ff. Das heißt, daß der hier vorkommende Offizier neu ist. 36 συγνοαφ[οφύλαξ]: s. 2395. 9 Anm.

#### Nr. 2383 Pachtvertrag

P. 25148 Tholthis 11,5×31 cm 215/214

Ränder: links  $\pm 1$  cm; unten 0,7 cm. Der Papyrus besteht aus zwei aneinandergeklebten Blättern: bis Z. 11 inklusiv ein Blatt mit der Schrift parallel, ab Z. 12 das zweite Blatt mit der Schrift quer zur Faserrichtung. Vom Kopf der Urkunde sind die horizontalen Fasern mit den ersten beiden Zeilen abgerissen. Eine ähnliche Schrift zeigt P. Sorb. 38 (Taf. 17). Rückseite leer. Kartonage.

Theochrestos, ein Thraker und gemeiner Soldat von der Truppe des Philon, verpachtet für ein Jahr an Simias, Sohn des Demetrios und Athener der Epigone, den restlichen Teil eines Kleros, der wohl nicht sein eigener ist. (Die Beschreibung des Grundstücks (Z. 4–5) ist zum größten Teil zerstört). Der Pachtzins für jede Arure beträgt siebeneinhalb Artaben. Beide Vertragskontrahenten verpflichten sich, die üblichen Leistungen zu erbringen.

Außer der in BGU X 1943 Einl. angeführten Literatur, s. H. J. Wolff, "Consensual Contracts in the Papyri", JJP 1 (1946) 54–79 = "Zur Rechtsnatur der Misthosis", Beitr. z. Rechtsgesch. 129–154; H. Meyer-Laurin, "Billigkeitserwägungen griechischer Beamten im ptol. Ägypten", Kongr. 12, 313ff.; sowie die in 2382 Einl. zitierten Titel über Sechszeugenurkunden i. allg. Demotisches Vergleichsmaterial wird von E. Seidl herangezogen in "Bodennutzung u. Bodenpacht nach d. demot. Texten d. Ptolemäerzeit", Österr. Akad. d. Wissens. Phil.-Hist. Kl. Sitzungsb. 291. Bd., 2. Abh. (1973) 31–32.

] Spuren Άρσινόης τῆς [Σωσιβίον μ]ην[ὸς]
Περιτίου

έγ [Θώ]λθει τοῦ Όξυρυγχίτου νομοῦ ἐμίσθωσεν εἰς ἐνι<mark>αυτὸν σπόρ</mark>[ον καὶ θερισμὸν ἕνα ἀπὸ τοῦ] σπόρου

τοῦ ἐν τῶι ἐνάτωι ἔτι ὧν οἱ καρποὶ εἰς τὸ δέκατον ἔτος Θεόχρηστος Θρᾶιξ τῶν  $\Phi$ ί[λωνος ἰδιώ]της  $\Sigma$ ιμί-

αι Δημητρίου Άθηναίωι τῆς ἐπιγονῆς τὸ ἔλιμμα τοῦ .[.]..[.]ας κλήρου  $\beta a [\pm 5] \dots o \delta i κ \grave{a}$ 

5 τοῦ ὅλου, αι εἰσιν ἄρουραι πέντε, ἢ ὅσαι ἄν γένωνται ἐ⟨κ⟩ γεωμετρίας, σὰν σπέρματι ἀκί[νδυνον ἐκφο-]

ρίου τὴν ἄρουραν ἐκάστην πυρῶν ἀρτάβην ἐπτὰ ἡμίσους· <mark>δότω δ' αὐτῶι Θεό</mark>χρηστος [σπέρμα εἰς]

έκάστην ἄρουραν πυρῶν ἀρτάβην μίαν ἐπὶ τῆς χρ(ε)ίας τὰ δ' ἐκφόρια [τὰ συνγεγ]ρ[αμμένα ἀπο-]

[δότω Σιμ] [ας Θεοχρήστωι, όταν ο λοιπός σῖτος εἰσμετρῆται τῆς κώμ[ης] εἰς τὸ βασιλικὸν τοῦ δεκάτου

έτους, σίτον καθαρόν καὶ ἄδολον τὸν γενόμενον ἐν τῆι <mark>γῆι μέτρωι χοὶ τῶι</mark> βασιλικῶι μετρήσει δικαίαι

10 καὶ ἀπενεγκάτω εἰς τὸμ βασιλικὸν θησαυρὸν τὸν ἐν Θώλθει ἰδίωὶ ἀνηλώματι· ἐὰν δὲ Spuren

τοτε..αρα... Spuren [

έκάστη[ς τῶμ] πυρ[ῶν] δραχμὰς ±15 Spuren καὶ ἡ πρᾶξις ἔστω [Θεοχρήστωι παρὰ Σιμίου πράσσοντι κα-]

τὰ τὸ διάγραμμα· κυριευέτω δὲ Θεόχρηστος Σιμίαι τὴν] καρτῶν ἔως ἄν τὰ αὐτοῦ κοιίσηται· βεβαιούτω δὲ Θεόχρηστος Σιμίαι τὴν]

γῆν καὶ τοὺς κατασπαρέντας ἐν αὐτῆι καρποὺς καθ' ἃ μεμίσθωκεν· ἐἀν [δὲ μὴ βεβαιώσηι κατὰ τὰ γεγραμμένα, ἀποτεισάτω Θεόχρη-]

15 στος Σιμίαι ἐπίτιμον [ἀργυ]ρίου δραχμὰς ...κοσίας· ἡ δὲ συγγρα[φὴ ἥδε κυρία ἔστω οδ ἂν ἐπιφέρηται· μαρτυρες·]

- 2 [Θώ]λθει: In der "unteren Toparchie"; s. Uebel, Kleruchen 300 Anm. 1. Über die in Tholthis geschriebenen Urkunden s. 2399. 18 Anm.

#### 3 1. ἔτει.

Θεόχρηστος: Er ist mit keinem der schon bekannten Theochrestoi mit Sicherheit zu identifizieren; s. Uebel, Kleruchen 399. Nach der von J. Bingen, "The Third-Century B.C. Land-Leases from Tholthis", Illinois Classical Studies 3 (1978) 75 aufgestellten Regel ist in diesen Verträgen aus Tholthis der Verpächter immer ein Kleruche und entweder  $i\delta\iota$ ωτης τῶν Φίλωνος oder οὖπω ὑφ' ἡγεμόνα. Der Pächter ist immer τῆς ἐπιγονῆς und wirtschaftlich stärker als der Verpächter. Dieser und die anderen Pachtverträge in diesem Band bestätigen diese Regel.

Θρᾶιξ: A. E. Samuel, "The Greek Element in the Ptolemaic Bureaucracy", Kongr. 12, 446ff., verwertet die Erscheinung dieses und anderer Ethnika in den Ürkunden von Hibeh. Zu Ethnika überhaupt s. E. Bickermann, "Beitr. z. antiken Urkundengeschichte", APF 8 (1927) 216–239. Vgl. V. Velkov-A. Fol, Studia Thracica 4, Sofia 1977.

 $\Phi[[\lambda\omega\nu\sigma_{5}]]$ : PPt II 2019. Eponymer Offizier 223/222-203/202 v.Chr. Zu eponymen Offizieren s. Lesquier, Inst. mil. 77ff.; Uebel, Kleruchen 135 Anm. 3, 309 Anm. 5; Bagnall, "Some Notes on P. Hibeh 198", BASP 6 (1969) 79f. [ $i\partial\iota\omega$ ] $\tau\eta_{5}$ : s. 2386. 5 Anm.

3–5 "In Gerichts- und Vertragsurkunden sowie Testamenten der Zeit nach 282 bis in die erste Hälfte des 2. Jh.s werden innerhalb Ägyptens zur Kennzeichnung von Soldaten . . . drei Angaben für ausreichend erachtet: 1) Name; 2) Ethnikon; 3) militärische Bezeichnung. Der Vatersname wird in den weitaus meisten Fällen für entbehrlich gehalten . . . Bei den nicht im Militärdienst stehenden Kleruchensöhnen (bzw. den Frauen) findet sich in den betreffenden Urkunden an Personalangaben 1) Name; 2) Vatersname; 3) Ethnikon +  $\tau \tilde{\eta}_S$   $\hat{\epsilon} \pi \nu \rho v \tilde{\eta}_S$  (bzw. Femininform des Ethnikons)", Uebel, Kleruchen 12. Vgl. 2367.

Σιμίαι Δημητρίου κτλ.: Er kommt auch in 2385. 1 vor.

l. ἔλειμμα. Anderswo (s. WB s.v.) "Rückstand, Defizit, Ausfall"; hier eher einfach "Rest".

τοῦ κτλ.: Auf keinen Fall τοῦ ξαυτοῦ κλήρου.

- 5 ἢ ὅσαι ἀν κτλ.: H. H. July, "Die Klauseln hinter den Maßangaben der Papyrusurkunden", Diss. Köln 1966, 25 ff. erläutert diese und ähnliche Ausdrücke. ἀκί[νδυνον: s. hierzu U. Wollentin, "Ο κίνδυνος i. d. Papyri", Diss. Köln 1961.
- 6 1. ἀρταβῶν.
- 7 ἀρτάβην μίαν: Derselbe Saatgutvorschuß kommt auch in BGU X 1943. 8 und P. Frankf.
  2. 15, 56 vor. Über Saatvorschüsse s. Herrmann, Bodenpacht 129f.; C. Michurski,
  "Les avances aux semailles et les prêts de semences dans l'Egypte gréco-romaine",
  Eos 48. 3 (1956) 105ff.

"Aus der Ptolemäerzeit sind uns verschiedene Artaben bekannt, so zu 24, 26, 30, 36 40 und 42 Choinikes; die Choinix war etwas kleiner als unser Liter", A. Würstle, "Unters. z. Cair.-Zen. III 59355", JJP 5 (1951) 27 Anm. 78.

- 8 όταν ό λοιπὸς σῖτος εἰσμετρῆται: Vgl. 2397. 25: όταν καὶ ό λοιπὸς σῖτος εἰσμετρῆται und Anm.
- τῆς κώμ[ης] εἰς τὸ βασιλικόν: Vielleicht in verkehrter Stellung geschrieben. Es ist bekannt, daß die Getreidespeicher in Alexandrien τὸ βασιλικόν genannt wurden (Calderini, Dizionario, s.v. Αλεξάνδοεια, βασιλικόν). Mir ist es bis jetzt nicht gelungen, eine Parallele zu dieser Stelle zu finden, wo der Dorfspeicher so bezeichnet wird.
- 9 μέτρωι χοὶ τῶι βασιλικῶι: Dasselbe Maß kommt auch in P. Hib. I 84a. 6, 22 vor. Herrmann, Bodenpacht 103f., und Hennig, Bodenpacht 13f., untersuchen die verschiedenen Maße in diesen Verträgen.
- 10 βασιλικὸν θησανgόν: Der Staatsspeicher war ein normaler Ablieferungsort (Herrmann, Bodenpacht 110). Dieser ist jedoch der erste Beweis für einen königlichen Thesauros in Tholthis.
- 10-12 In diesen Zeilen erwartet man die Festlegung der Strafe, falls Simias nicht nach den Vorschriften handelt.
- 12 Nach δραχμάς wohl δέκα, der übliche Strafpreis laut BGU X 1944. 12 Anm.
- 12-13 καὶ ἡ πρᾶξις ... [κα]τὰ τὸ διάγραμμα: Siehe H. J. Wolff, "Some Observations on Praxis", Kongr. 12, 527ff., in dem er das baldige Verschwinden dieser Klausel und ihren Ersatz durch die καθάπερ ἐκ δίκης-Klausel begründet.
- 15 ... κοσίας: Die Summen, die als Strafgeld im 3. Jh. bezahlt werden, liegen zwischen 100 (P. Hib. I 91. 7) und 4000 Drachmen (BGU VI 1266. 38) laut BGU X 1949. 7 Anm.
  - η δὲ συγγρα[φη κτλ.: Siehe hierzu M. Hässler, Die Bedeutung der Kyria-Klausel in den Papyrusurkunden, Berliner Juristische Abhandlungen 3 (1960). [οὐ ἄν ἐπιφέρηται]: Kurz behandelt in Weber, Unters. z. gr.-ägypt. Obligationsrecht, MB 15 (1932) 127–128.

Übersetzung: "... im Monat Peritios in Tholthis im Gau von Oxyrhynchos. Der Thraker Theochrestos, gemeiner Soldat in der Truppe des Philon, hat für (ein) Jahr für eine (Saat) (und Ernte von der) Saat im neunten Jahre an, deren Früchte im zehnten Jahre geerntet werden, an Simias, den Sohn des Demetrios, einen Athener der Epigone, den Rest des Kleros von ... verpachtet, d.h. fünf Aruren oder wie viele sich aus der Vermessung ergeben, zu einem Pachtzins von siebeneinhalb Artaben Weizen für jede Arure mit Saatgut ohne Risiko. Theochrestos soll ihm (für) jede Arure eine Artabe Weizen als (Saatgut) zur Verfügung stellen. Den vereinbarten Pachtzins aber soll (Simias) dem Theochrestos (abgeben), wenn auch immer das restliche Getreide an den Dorffiskus (?) für das zehnte Jahr geliefert worden ist. Er hat in reinem und unverfälschtem Getreide vom Acker im königlichen Hohlmaß und in richtiger Bemessung zu liefern, und er soll es auf eigene Kosten zum königlichen Speicher in Tholthis bringen ... Die Vollstreckung soll (dem Theochrestos, sofern er gegen Simias vollstreckt), gemäß dem (königlichen) Erlaß zustehen. Theochrestos soll das Eigentumsrecht an den Früchten behalten, bis sein Teil (gebracht worden ist. Theochrestos soll dem Simias) gewährleisten für das Land und die auf ihm ausgesäten Früchte gemäß den Pachtvereinbarungen. Wenn (er aber nicht gewährleistet gemäß der schriftlichen Festlegung, soll Theochrestos) dem Simias eine Buße von --hundert Silberdrachmen zahlen. Diese Urkunde aber (soll maßgeblich sein, wo immer sie vorgelegt wird. Zeugen)."

#### Nr. 2384 Pachtvertrag

P. 25164 $14.8 \times 7.8$  cm Tholthis 215/214

Ränder: unten 3,4 cm; rechts  $\pm$  0,5 cm. Von dem hellbraunen Papyrus ist nur die untere rechte Ecke erhalten und diese noch dazu in miserablem Zustand. Die Schrift ist eine kleine, geübte Geschäftsschrift, die quer zu den Fasern läuft. Rückseite leer. Kartonage.

Das Fragment ist im Wortlaut sehr ähnlich dem einen Pachtvertrag, von dem man schon drei verschiedene Ausfertigungen kennt: BGU VI 1263, 1264; P. Frankf. 2. Entweder ist dieses eine vierte Kopie desselben Vertrags oder ein ganz anderer Vertrag, der allerdings zwischen denselben Leuten vereinbart wurde. In der Annahme, daß es sich bloß um eine Kopie handelt, habe ich die Zeilen in Anlehnung an BGU VI 1263.15ff., 1264.15ff.; P. Frankf. 2.18ff. ergänzt. Zum Thema mehrfacher Ausfertigungen desselben Vertrags, s. F. Uebel, APF 22–23 (1974) 103 Anm. 4.

Eupolis, ein Athener und gemeiner Soldat in der Truppe des Philon, verpachtet an Alexander, Sohn des Krates, Kyrenäer der Epigone, und an Horos, Ägypter, für ein Jahr zweiundzwanzig Aruren aus seinem Kleros. Zum Inhalt des Vertrags im allgemeinen, besonders dem verlorenen Anfang, s. Lewald, P. Frankf. 2 Einl.

].[

- ↓ [έκάστης ἀρούρας πυρῶν ἀρτάβας ὀκτώ· δότω δ'] αὐτο[ῖς Εὔ-]
  [πολις σπέρμα εἰς έκάστην ἄρουραν πυρῶν ἀρτάβην μίαν ἐπὶ] τῆς χρ[είας·]
- 5 [τὰ δὲ ἐκφόρια τὰ συγγεγραμμένα ἀποδότωσαν Αλέξαν]δρο[ς] κ[αὶ εΩρος]
   [Εὐπόλει ἐμ μηνὶ Δύστρωι τοῦ δεκάτου ἔτους σῖτο]ν καθα[ρὸν καὶ]
   [ἄδολον τὸν γενόμενον ἐν τῆι γῆι μέτρωι χοὶ τῶι Ε]ὐπόλε[ως μετρή-]
   [σει δικαίαι καὶ ἀπενεγκάτωσαν εἰς τὰ Ε]ὐπόλ[ε]ως [ἰ]δίωι ἀγ[αλώματι·]
   [ἐὰν δὲ μὴ ἀποδῶσι κατὰ τὰ γε]γραμμέν[α ἀ]ποτει[σάτω-]
- 10 [σαν Εὐπόλει τιμὴν τῆς ἀρτάβης] ἐκάστης [τῶν πυ]ρῶν δρ[αχμὰς] [δέκα· ἡ δὲ καλάμη ἔστω Εὐπόλεως, τὸ δ]ὲ ἄχυρον ἀ[λοή]σας [Ε]ἤ[πολις] [ἔχέτω καὶ ἡ πρᾶξις ἔστω Εὐπόλει παρὰ] Ἀλεξάνδρ[ον κα]ὶ ΄΄Ωρ[ο]ν πράσ-[σοντι κατὰ τὸ διάγραμμα· κυριευέτω] δὲ Εὔπολ[ις τῶ]ν καρπῶν ἕ[ως] [ἄν τὰ αὐτοῦ κομίσηται· βεβαιούτω δὲ Εὔπ]ολις Ἀλ[ε]ξάν[δρ]ωι καὶ "Ωρωι
- 15 [τὴν γῆν καὶ τοὺς κατασπαρέντας ἐν αὐ]τῆι [κ]αρ[ποὺ]ς καθ' ἃ μεμί[σθωκεν ἐὰν δὲ μὴ βεβαιώση κατὰ τὰ γε]γραμμέν[α ἀπο]τεισάτω
  [Εὔπολις Ἀλεξάνδρωι καὶ "Ωρωι ἐπίτιμο]ν ἀργυρίου [δρα]χμὰς χιλίας,
  [ἐὰν μή τι βασιλικὸν κώλυμα γένηται] ἡ δὲ συγγ[ραφ]ἡ ἤδε κυρία ἔστω
  [οῦ ἄν ἐπιφέρηται μάρτυρες.]

- 3-4 [Εὔπολις]: Uebel, Kleruchen, Nr. 1308.
- 5  $[\lambda \lambda \dot{\epsilon} \dot{\epsilon} av] \delta \varrho o[\varsigma]$ : Uebel, Kleruchen, Nr. 1347. [ $^{7}\Omega oo\varsigma$ ]: PPt IV 10.009 = PPt III 7320.
- 6 [Δύστρωι]: Zu den Faktoren, die die Getreidelieferung beeinflussen, s. Herrmann, Bodenpacht 107. Samuel, MB 43, 119f., stellt fest, daß zu dieser Zeit der Jahresanfang in den Monat Dystros fiel.
- 7 [μέτρωι χοὶ τῶι Ε]ἐπόλε[ως]: Über die in Pachtverträgen angewandten Maßangaben,
   s. Herrmann, Bodenpacht 103; Hennig, Bodenpacht 13.
- 11 [δέκα]: "Der Strafpreis von 10 Drachmen pro Weizenartabe scheint in dieser Zeit im Oxyrhynchites üblich gewesen zu sein und entspricht einem durchschnittlichen Marktpreis von 5 Drachmen; vgl. Fr. Heichelheim, Wirtschaftliche Schwankungen der Zeit von Alexander bis Augustus, Jena 1930, 60, 120 f." (Müller, BGU X 1944. 12 Anm.).
- 13 [διάγραμμα]: ,,τὸ διάγραμμα ist das vor dem Jahre 262 v.Chr. erlassene umfassende Königsedikt über das Prozeßrecht, durch das u.a. auch die Personalexekution in Ägypten wieder eingeführt wurde" (Meyer, P. Hamb. I 26. 3 Anm.).

  [κυριενέτω]: Hierzu s. A. Kränzlein, ,,Zur Urkundenklausel κυριενέτω τῶν καρπῶν ἔως . . . ", Kongr. 13, 215 f.
- 17 χιλίας: Die Parallelurkunden lauten wie folgt: In BGU VI 1263 ist die Angabe verloren; 1264. 29: πεντακοσίας; P. Frankf. 2. 33, 79: χιλίας. Bis jetzt bleibt diese Diskrepanz unerklärt s. hierzu F. Bilabel, "Zur Doppelausfertigung ägyptischer Urkunden", Aegyptus 5 (1924) 166–167. Müller, BGU X 1949. 7 Anm. notiert Geldstrafen zwischen den extremen Summen von 100 und 4000 Drachmen.
- 18 [ἐἀν μή τι βασιλικὸν κτλ.]: Dieser Satz wird unterschiedlich erklärt: A) als Einziehung des Kleros, entweder wegen Todesfelles (Herrmann, Bodenpacht 172), oder wegen neuer Belehnung (Wilcken, Chrest. 334, Einl.); B) als Befreiung von der Pachtzinszahlung bedingt durch die Heranziehung der Kleruchen zum Kriegsdienst (Vocke, P. Hamb. II 189. 16 Anm.; z. B. P. Strasb. 661).

  ἡ δὲ συγγ[ραφ]ἡ κτλ.: Siehe hierzu Hässler, Die Bedeutung der Kyria-Klausel in den
  - ή δὲ συγγ[ραφ]ἡ κτλ.: Siehe hierzu Hässler, Die Bedeutung der Kyria-Klausel in den Papyrusurkunden, Berliner Juristische Abhandlungen 3 (1960).

Übersetzung: ..... (Eupolis soll) ihnen (für jede Arure eine Artabe Weizen als Saatgut zur Verfügung stellen. Den vereinbarten Pachtzins aber sollen) Alexander (und Horos dem Eupolis im Monat Dystros des zehnten Jahres abgeben. Sie haben in) reinem (und unverfälschtem Getreide vom Acker in) Eupolis' (Hohlmaß und in richtiger Bemessung zu liefern und sie sollen es auf eigene Kosten zu dem Gut) von Eupolis (bringen. Wenn sie aber nicht abliefern gemäß den) schriftlichen Festlegungen, sollen sie (dem Eupolis als Preis für) jede (Artabe) Weizen (zehn) Drachmen bezahlen. (Die Stoppeln sollen dem Eupolis gehören und er soll die) Spreu (haben), sie selber dreschend. (Die Vollstreckung soll dem Eupolis, sofern er gegen) Alexander und Horos vollstreckt, (gemäß dem (königlichen) Erlaß zustehen), Eupolis (soll das Eigentumsrecht) an den Früchten (behalten, bis sein Teil gebracht ist). Eupolis soll dem Alexander und dem Horos (gewährleisten für das Land und die auf ihm ausgesäten) Früchte gemäß den Pachtvereinbarungen. (Wenn er aber nicht gewährleistet gemäß der) schriftlichen Festlegung, soll (Eupolis dem Alexander und dem Horos eine Buße) von tausend Silberdrachmen zahlen, (falls kein königliches Hindernis eintritt). Diese Urkunde aber soll maßgeblich sein, (wo immer sie vorgelegt wird. Zeugen)."

## Nr. 2385 Entwurf eines Pachtvertrages

P. 251725,8 $\times$ 16,7 cm 0,9 $\times$ 6,5 cm Tholthis? um 214-212

Ränder: oben 1,4 cm, links 1 cm. Der hellbraune Papyrus ist unten abgebrochen und an vielen Stellen abgerieben. Wo das zugehörige Fragment mit den Resten von zwei Zeilen anzusetzen wäre, ist nicht zu ermitteln. Die kleine, geübte Schrift dürfte mit P. Lille 1 (Taf. 1, 2); P. Petrie II 28 Fg. 2, II 38 vso. (Taf. 12) verglichen werden. Rückseite leer. Kartonage.

Diese Urkunde stellt entweder den Entwurf eines Pachtvertrages oder einen Auszug aus einer Aktenrolle dar. Sie ist in ihrer Formulierung P. Tebt. III 815; BGU VI 1269 und X 1954 ähnlich. Da der Abstand zwischen Z. 5 und 6 etwas größer als normal ist, besteht die Möglichkeit, daß mit Z. 6 eine neue Eintragung anfängt.

Menonides, ein Perser der Abstammung nach, verpachtet an Diodoros, Sohn des Demas, an Simias, Sohn des Demetrios, an Demetrios, Sohn des Eupolis, alle Perser oder Athener der Abstammung nach, und an Petoys, Sohn des Petosiris, einen Ägypter, eine Landparzelle.

ἐμίσθωσεν Μενωνίδης Πέρσης Διοδώρωι Δημᾶτος Πέρσηι καὶ Σιμίαι Δημητρίου [Μυσῶι] Άθηναίωι καὶ Δημητρίωι Εὐπόλεως Άθηναίωι τοῖζς τρισὶ τῆι ἐπιγονῆς

καὶ Πετώντι Πετοσίριος Ὁξυρυγχίτηι .υροποιῷι τὴν ἀπὸ βορρᾶ σφραγῖδα [  $\pm 6$  ]...ιν ἐγ γεωμετρίας ἄσπερμον ἀκίνδυνον ἐκφορίου τὴν ἄρουρ[αν ἑκάσ-] [την...]ς [....]ν ἐν τῆι γεωμετρίαι καὶ αφησει παρὰ τὴν γε.[ ] Spuren [ ]..εχ.[ ]

].[...]....[...]...[ ] ἄρουραι πρὸ τοῦ [ ]..[

1 Μενωνίδης: Uebel, Kleruchen, Nr. 1348; PPt II 4011. Kommt in BGU VI 1265. 6 214/213 v.Chr.) und X 1961. 3 (213/212 v.Chr.) vor. Zu den Ethnika s. 2383. 3 Anm. Διοδώρωι Δημᾶτος: sonst unbekannt.

Σιμίαι Δημητρίου: kommt in 2383 (215/214 v.Chr.) als Pächter vor.

2 Δημητοίωι Εὐπόλεως: sonst unbekannt. Das erste Iota ist oberhalb des Rhos nachgetragen.

1. τῆς.

- 3 Πετώντι Πετοσίριος: Ein Petoys kommt auch in BGU X 1973 als Käufer vor. .νοοποιῶι oder .νοοπώληι: Der Anfangsbuchstabe ist nicht mehr zu erkennen. Mögliche Berufe sind πνοο-, μνοο-, τνοοπώλης; τνοο-, θνοο-, λνοο-, μνοο-, ξνοο-, σνοοποιός. Siehe 2394. 7 Anm.
- 4 ἀκίνδυνον: Siehe U. Wollentin, "δ κίνδυνος i. d. Papyri", Diss. Köln 1961, 31f.
- 5 ἀφ ἦς εἰ, ἀφέσει oder ἀφήσει?
   γε. [: Der dritte Buchstabe könnte Gamma oder My sein.

#### Nr. 2386 Pachtvertrag

P. 25150  $7.9 \times 17.7$  cm

Takona 203/202

Ränder: unten 1,5 cm, links 1 cm. Dieses Fragment enthält den Schluß zu der Außenschrift von BGU VI 1266 (abgebildet in Schubart, Gr. Pal., Abb. 10). Rückseite leer. Kartonage.

Polianthes verpachtet einen Kleros für ein Jahr an drei Männer; der Geschäftsgang unterliegt den üblichen Bedingungen.

Literatur und Parallelen sind in 2383 Einl. aufgeführt.

[ ]..[...]...[...]
[ ]ε.[ ἐπί]τιμ[ο]ν δραχμὰς τετραχισχιλίας· ἡ δὲ σ[υγ]γρα[φὴ] ἥδε κυρ[ί]α ἔστω πανταχῆ οὖ ἀν

έπιφέρηται· μάρ[τ]νρε[ς· Φ]ι[λω]νάδης Κυρηναΐος δεκανικός,

5 Αττίας Θρᾶιξ ιδιώτης οἱ [δύο τ]ῶν Φίλωνος, Εὔβιος Χ[αλ]κιδεὺς διμοιρίτης, Λεύκιος Θρᾶιξ λοχαγός, οἱ δύο τῶ[ν Ε]νδίου, Αριστόμαχος Πτολεμαίου Βιθυνός, Δημή[τρ]ιος Δημητρίου Χαλκιδεύς, οἱ δύο τῆς ἐπιγονῆς:

 $]\cdots[$   $]\cdots[$  $\eta \varsigma$ 

- 2 BGU VI 1266. 37: ἐπέτιμον ἀργυρίου κτλ.
- 3 BGU VI 1266. 38-39: κυρία ή συγγραφή.
- 4  $\Phi$ ]ι[λω]νάδης: s. 2395. 6 Anm.
- 4ff. Zum Gebrauch von Ethnika s. die in 2383. 3 Anm. zitierte Literatur.
- 4-6 δεκανικός ... λοχαγός: s. Lesquier, Inst. mil. 91f.; PPt II, S. 55f.; Meyer, Heerwesen 25. Nach der Darstellung von Lesquier 87f. war die Reiterei von oben nach unten in Hipparchien, Ilen, Lochoi und Dekaden gegliedert.
- 5 Άττίας: BGU VI 1266. 39: Άτίας.
  ἰδιώτης: "Gefreiter, einfacher Soldat". Siehe P. Hib. I 30. 13 Anm. Die Bezeichnung kommt nur im Oxyrhynchites und Herakleopolites vor (Uebel, Kleruchen 380).
  Φίλωνος: s. 2383. 3 Anm.
- 4-8 Diese sind bei Uebel, Kleruchen, Nr. 1342, 1400-4, aufgeführt.
- 6 διμοιφίτης: s. P. Lille 27. 3 Anm. Ein Soldat, der doppelten Lohn bekam. Epνδίον: PPt I 1896. Über eponyme Offiziere im allgemeinen s. P. Yale 27 Einl.; Lesquier, Inst. mil. 77f.; Bagnall, BASP 6 (1969) 79f.; Uebel, Kleruchen 135 Anm. 3, 309 Anm. 5; Pestman, P. Lugd.-Bat. XIV, S. 50 Anm. 2.
- 7 Βιθυνός: Von Uebel, Kleruchen 318 Anm. 5 für BGU VI 1266. 41 ergänzt.
- 4 Brashear, Ptolemäische Urkunden

#### Nr. 2387 Pachtvertrag

P. 251747,4×3 cm 6,8×14,7 cm Oxyrhynchites 3. Jh.

Von dem hellbraunen Papyrus sind nur zwei Fragmente übriggeblieben, die jeweils zur Innnen- und Außenschrift eines Vertrags gehören. Die Schrift aus dem 3. Jh. v. Chr. ist klein, unschön, unbeholfen. Rückseite leer. Kartonage. Menander verpachtet Land an Hermias (?) und eventuell an noch andere. Die Vertragsbestimmungen scheinen, soweit sie erhalten sind, die üblichen gewesen zu sein.

Ergänzungen sind in allen Fällen exempli gratia und geben lediglich den ungefähren Sinn des Originaltextes wieder.

Μεν ανδρωι έμ [μηνὶ Δύστρωι τοῦ ..... ἔτους σῖτον καθαρὸν καὶ ἄ]δολον τὸν [γενόμενον έν τῆι γῆι μέτρωι χοὶ τῶι Μενάνδρου μετρή]σει δικαίαι [καὶ ἀπενεγκάτω(σαν?) εἰς τὰ Μενάνδρου ἰδίωι ἀναλώματι:] ἐὰν δὲ μὴ ἀ-5 [ποδῶ(σι?) κατὰ τὰ γεγραμμένα ]ας καὶ πα-] Μενάνδοω[ι] [τιμήν της ἀρτάβης έκάστης τῶν πυρῶν δραχμὰς δέκα ἡ δὲ καλ]άμη ἔ[σ]τ[ω] [Μενάνδρου, τὸ δὲ ἄχυρον κτλ.  $\pi \alpha \zeta \dots [.] v[.]$ Spuren 101 Μενάνδ]οωι τιμὴν τ[ῆς] ἀ[ο]τάβη[ς έκά]στ[ης τῶν πυοῶν δραχμάς δέκα ή δὲ καλά-] [μη ἔστω Μενάνδρου, τὸ δὲ ἄ]χυρον ἀλο[ήσας] Μέγανδρ[ος ἐχέτω καὶ] ή πρᾶξι[ς ἔ]στω Μενάνδρ[ωι παρ]ά Έρμ[ίου? πράσσοντι κ ατά τὸ διάγ[ρ]αμμα· κυριευέτω [δ]ε Μ[ένανδρος ]..[.] κομ[ί]σηται· βεβαιούτ[ω δὲ] Μέ[νανδρος 1.[

1 Μεν]άνδοωι: bisher für die Tholthisgegend unbelegt.

11-12 Vgl. BGU VI 1264. 23 = 2384. 11.

# Nr. 2388 Pachtvertrag

P. 25176 4 × 8,4 cm Takona 192/191

Das kleine, hellbraune Fragment ist an allen Seiten abgebrochen. An einigen Stellen sind Fasern abgerissen. Eine kleine, saubere Geschäftsschrift läuft quer zu den Fasern. Rückseite leer. Kartonage.

Ein geringer, aber dennoch wichtiger Teil zu BGU VI 1270 wird durch dieses Fragment ergänzt, nämlich die Mitte der Zeilen 3–11, mit dem Namen der eponymen Athlophore für das Jahr 192/1, der bisher nur im Demotischen belegt war. Auch die Namen zweier der Vertragsparteien werden hier zum ersten Male erwähnt.

Sosos, ein gemeiner Soldat der Truppe des Dionysios, verpachtet an Polon, Philippos, Philokrates und Theophilos Teile seines Kleros.

Unterstrichenes ist als BGU VI 1270 schon veröffentlicht worden.

- Βασι[λεύον]τος Πτ[ο]λεμαίου τοῦ Πτολεμαίου καὶ Ἀρ[σινόης Θεῶν Φιλοπατό-]
   ρων [ἔτους] τεσσαροσκαιδεκάτου ἐφ' ἱερέως Θέωνος [τ]οῦ Ζ[ηνοδότου ἀλεξάνδρου]
   καὶ Θ[εῶν] Ἀδελφῶν καὶ Θεῶν Εὐεργετῶν καὶ Θε[ῶ]ν [Φ]ιλοπατόρων καὶ [Θεῶν]
   Έπιφανῶν ἀθλοφ[ό]ρου Βερενίκης [Ε]ὐεργέτιδος Ἀθηνοδώρας τῆς Ἀ[θηνοδώ-]
- 5 φου κανηφόρου Άρσ[ιν]όης Φιλαδέλφου Άρτεμιδώρας τ[ῆ]ς Διογέν[ους ໂερείας] Άρσινόης Φιλοπάτορος Εἰρήνης τῆς Πτολεμαίο[υ μη]νὸς Ἀπελλ[αίου ±6] τηι ἐγ κώμηι Τακόνα τοῦ Ὁξυρυγχίτου ν[ο]μοῦ· [ἐ]μίσθωσεν [Σῶσος . . . . .] τῶν Διονυσίου [ἰ]δι[ώ]τη[ς Πόλωνι .]νιακ..ος Κυρηνα[ίωι] καὶ Φιλίπ[πωι ±6] μωνος Κρητὶ [κ]αὶ Φ[ι]λοκρ[άτει] Άμύντου Κυρην[αίω]ι κ[α]ὶ Θεοφ[ίλωι ±6]
- 10 νορος Χαλκιδεῖ τοῖς τέσσαρσ[ι]ν τῆς ἐπιγον[ῆς τ]ῆς ἐ[κ το]ῦ ἐ[αυ]τοῦ [κλή-] ρου γῆς ἀναπεπαυμένης ἐν τῆι μέσηι σφ[ραγῖδι ]ρ[

3 Εὐεργε|τῶ[ν: auf unserem Fragment die untere Hälfte beider Buchstaben.

4 Βερενίνη]ς Εθ[: auf unserem Fragment die rechte Hälfte von Sigma, Epsilon ganz und die linke Hälfte von Upsilon.

Αθηνοδώρας τῆς Α[θηνοδώ]ρου: PPt III 4991; Ijsewijn, Nr. 95. Dies ist der erste griechische Beleg für die Athlophore; bisher war sie nur durch einen demotischen Text als richtige Ergänzung zu BGU VI 1270.4 konstatiert. S. El-Amir-Lüddeckens, Enchoria 3 (1973) 1.

5 Φιλαδέ]λφ[ον: nur die obersten Spitzen sind zu sehen.
 Αρτεμιδώρας τ[η]ς Διογέν[ονς]: PPt III 5036; Ijsewijn, Nr. 95. S. El-Amir-Lüddeckens,
 a.O. 1. Man kannte sie schon als Athlophore 193/2 (P. Tebt. III 816.40).

6 Πτολεμαίου: My ist gleichmäßig zwischen den beiden Fragmenten geteilt.

4

<sup>5</sup> Equi]aç καὶ Πα[? Vgl. Z. 13. Zwei Männer namens Hermias sind für Tholthis belegt: Uebel, Kleruchen, Nr. 1335, 1355.

<sup>13-14</sup> Die Länge dieser Lücke und der in Z. 5 gibt zu bedenken, ob nicht hier Angaben über mehr als zwei Pächter standen.

<sup>2</sup> Θέωνος: Die Lesung habe ich durch die freundliche Genehmigung G. Poethkes am Original prüfen können. Die alte Lesung Λέωνος ist zu streichen — wie schon El-Amir-Lüddeckens, Enchoria 3 (1973) 1 Anm. 3 vermuteten. S. über die eponymen Priester i. allg. Fraser, Ptol. Alexandria I 213ff.; Peremans-Van 't Dack, Historia 8 (1959) 165–173. Z[ηνοδότον] ist bis jetzt nur im demotischen (El-Amir-Lüddeckens, a.O.) belegt.

53

7 Taxóva: Über die Herkunft der in Takona geschriebenen Urkunden s. Vocke, P. Hamb. II. S. 168.

[Σῶσος]: Uebel, Kleruchen Nr. 1405, PPt IV 9529. Nach dem Namen fehlt die Herkunftsbezeichnung. Launey, Recherches 265 Anm. 3 hält ihn für einen Kreter, und Κρῆς würde ohne weiteres in die Lücke hineinpassen. Der Bruch des Fragments ist gerade, die Zahl der fehlenden Buchstaben schwankt jedoch zwischen drei in Z. 10 und zehn in Z. 5.

8 Acovodov: PPt II 1884.

[ί]δι[ώ]τη[ς: S. 2386.5 Anm.

[Πόλωνι]: Uebel, Kleruchen, Nr. 1406, PPt IV 9922.

Φιλίπ[πωι]: Uebel, Kleruchen, Nr. 1407, PPt IV 10.057.

8ff. Über Ethnika s. die in 2383.3 Anm. zitierte Literatur.

9 Φ[ι]λοχο[άτει]: Uebel, Kleruchen, Nr. 1379, PPt IV 9998. Θεοφ[ίλωι]: Uebel, Kleruchen, Nr. 1408, PPt IV 10.059.

Übersetzung: "Unter dem König Ptolemaios, Sohn des Ptolemaios und der Arsinge, (der Vaterliebenden Götter), im vierzehnten (Jahr zur Zeit), da Theon, Sohn (des Zenodotos), Priester (Alexanders) und der Geschwister-Götter und der Wohltäter-Götter und der Vaterliebenden Götter und der Erscheinenden (Götter) ist; (zur Zeit), da Athenodora, Tochter des (Athenodoros), Athlophore der Berenike Euergetis ist, Artemidora, Tochter des Diogenes, Kanephore der Arsinoe Philadelphos ist, und Irene, Tochter des Ptolemaios, (Priesterin) der Arsinoe Philopator ist, im Monat Apellaios dem -ten, im Dorf Takona des Gaus von Oxyrhynchos. (Sosos, ein Kreter? und) gemeiner Soldat der (Truppen) des Dionysios, hat verpachtet an (Polon, Sohn des) . . ., einen Kyrenäer, und Philippos, Sohn des -mon, einen Kreter, und Philokrates, Sohn des Amyntas, einen Kyrenäer, und Theophilos, Sohn des -nor, einen Chalkider, alle vier der Epigone, vom brachliegenden Land der mittleren Parzelle seines eigenen Kleros . . . "

## Nr. 2389 Afterpachtvertrag

P. 16272 Herakleopolites 172

Frg. A:  $5.5 \times 12$  cm

Frg. B:  $18 \times 16,5$  cm

Linker Rand +1 cm. Zwei Fragmente sind vorhanden, das eine die Innenschrift enthaltend, das andere die Außenschrift. Wieviel an beiden fehlt, ist nicht festzustellen. Der Text hat überall durch große Löcher und Abreibungen viel eingebüßt. Die Schrift der Innenschrift ist von der der Außenschrift nicht zu unterscheiden; sie bleibt dieselbe geübte, hakige und winkelige Kursive. Kartonage.

Petenupis, Sohn des Horos, hat an Dionysios, Sohn des Dion (oder Aron), von den 30 Aruren, die er selber von einem Dionysios gepachtet hat, zehn Aruren für ein Jahr verpachtet.

Er hat ihm auch einen Saatvorschuß gewährt, den Dionysios mit Zinsen aus der Ernte zurückzahlen soll. Zwei der zehn Aruren sollen mit Brachpflanzen bestellt werden, eine Arure mit Linsen, eine mit Arakos. Der Text ist so lückenhaft, daß die übrigen zahlreichen Stipulationen mehr oder weniger unwiederbringlich verloren sind.

Der gegenwärtige Text stützt sich hauptsächlich auf die von K. Worp angefertigte und mir zur Verfügung gestellte Abschrift.

## Scriptura interior

έτους ι Αθ[ύ]ο .- δμο(λογεῖ) Διονύσιος Δίωνος Π[έρσης τῆς ἐπιγονῆς] Πετενούπει "Ω[ρου τ]ῶν ἐκ κ[ώμης Θμοιναυσίρεως μεμισθῶσθαι ἀφ' ὧν] τῶν ἐν περιχώμα-] καὶ αὐτὸς μεμ[ίσθωκε] παρὰ [Διονυσίου  $\tau\iota$  (ἀρουρ.)  $\lambda$  (ἀρούρ.)  $\iota$  ..[...].. $\sigma\pi\alpha\nu\mu\alpha\delta\varepsilon$ ...[

εἰς τὸν σπ[ό]ρον τοῦ ι (ἔτους) ἐκφορίου ἑκάσ[της (ἀρούρ.) (ἀρτ.) γ· Διονύσιος δ' ἔχει] είς σπέρματα (πυροῦ) σὺν διαφόροις ἀ(ρτάβας) ιβ ὰς καὶ ἀ[ποδώσει ἄμα τοῖς] ἐκφορίοις ἐφ' ῷ ἀναπαύσει ἀρού(ρας) β ὧν φακο( ) α, ἀ[ράκω α]μέτρωι τῶι πρὸς] τὸ χαλκοῦν [

10 .a. ].

# Scriptura exterior

[Βασιλεύοντος Πτολεμαίου τοῦ Πτολε]μαί[ου καὶ Κλεοπά-] [τρας Θεῶν Ἐπιφανῶν ἔτους δεκάτο]υ ἐφ' ἱερέ[ως τοῦ ὄντος ἐν] [Αλεξανδρία καὶ τῶν ἄλλων τῶν γρα]φομένων [ἐν Αλεξαν-]

15 [δρία μηνὸς Άθὸρ . . ἐν  $\pm 7$  τοῦ  $H_{\it Q}$ ]ακλεοπολί[του νομοῦ·] δμολογεῖ Διονύσιος ἄρωνο[ς Πέ]ρσης τῆς ἐπιγ[ονῆς Πετενούπει] "Ωρου τῶν ἐκ κώμης Θμοιναυσίρεως μεμισθῶσ[θαι ἀφ' ὧν] καὶ αὐτὸς ἔγει ἐμ μισθώσει Διον[νσ]ίον  $\tau o \tilde{v} \ldots [\phantom{0} \pm 7\phantom{0}]$ τῶν ἐν περιχώματι ἀρουρῶ[ν] τριά[κ]οντα ἀρούρας δέκα [εἰς τὸν]

σπόρον τοῦ δεκάτου ἔτου[ς ἐ]κφ[ο]ρίου [έκ]άστης ἀρούρας π[υροῦ] άρταβῶν τριῶν πρὸς αἶς ἔχει Διονύσιο[ς σπέ]οματα πυρὸν ουπ.[...] είς σπέρματα πυρού σύν διαφόροις ἀρτάβας δεκαδύο, ἃς καὶ ἀ[πο-] δώσει άμα τοῖς ἐκφορίοις, ἐφ' ῷ ἀναπαύσει ἀρούρας δύο, ὧν φακ $[\tilde{\omega}]$ μία, ἀράκω [μί]α, καθότι καὶ αὐτὸς Διονύσιος παρείληφεν ή μίσθ[ω-]

σιν ήδε ἀκίν[δ]υνον παντός κινδύνου τὴν γῆν βεβοεγμένην ης ἐὰν παρα[λί]πη Διονύσιος ἀρούρας κα[ὶ μ]η κατασπείρη, ἀποτεισάτω  $\{a\dot{v}\tau\tilde{\eta}\varsigma\}\ \pi v[\varrho o \tilde{v}\ \dots]$ . .  $\dot{\delta}\varepsilon \kappa a,\ \tilde{\eta}\varsigma\ \dot{\epsilon}\dot{a}v\ \mu\dot{\eta}\ \dot{a}va\pi a\dot{v}\sigma\eta\ a\lambda.[\dots]$ .  $\dot{\dot{a}}[\pi o \tau \varepsilon \iota]\sigma \dot{a}\tau \omega$ πυροῦ ἀρτάβ[ας] πέντε χ[ωρ]ὶς [τοῦ έ]κφ[ορ]ί[ο]υ· βεβαι[ούτω δὲ Πετε]νοῦ- $[\pi\iota\varsigma \Delta]\iota orv[\sigma]\iota\omega\iota \ldots [\pm 6]\ldots [\ldots]\ldots [$ 

```
30
            ]\pi\alpha\rho\dot{\alpha} . [\ldots]
    [.. τή]ν γῆν καθαρὰν ἀπὸ τοῦ βασ[ιλ]ικοῦ [
    [....] ἀποκαρπισάμεν[ο]ς τὸ ἐσ[ό]μενον ἐκφ[ό]οι[ον
    [...] καὶ πάντα [....] ...[...]ται εἰς τὸ ἴδιον [.... ἐὰν δὲ μὴ]
    [αποδ]ωι Πετεν[οῦπις κα] θότι πρόκειται αγω. [ <math>+12
    [....]αι τὴν ... +7 ] ἀποτεισάτω Πετεν[ούπει Διονύσιος]
    παραχοήμα ἐπίτιμ[ο]ν χα[λ]κοῦ νομίσματ[ος τάλαντα ....]
    εἴκοσι καὶ εἰς τὸ βασιλικὸν τὸ ἴσον· καὶ ....ον +12
    τῆς μισθώσεως ταύτης καθὰ γέγραπται [+6] τὸ ἐσό-]
    μενον έκφόριον καὶ τὰ σπέρματα ἀπ[οδότω Διονύσιος]
   Πετενούπει ἐν τῷ Παῦνι μηνὶ τοῦ α[θ]τοῦ [δεμάτου ἔτους]
    πυρόν νέον πυργαιθερα καθαράς καὶ .[
    φορια μέτρωι τῷ πρὸς τὸ χαλκοῦν τ[
                                             +15
    γοινίκωι δικαίωι ....[...].[
    τε έκφορίων καὶ σπ[ερμάτων
   της χαλκού δραχ[
    έ[α]ν πλείονος κ[
    ..... ἐκ τοῦ[
    [....]
```

# Rückseite: eine Zeile Spuren

# 50 Διονυσίου [ ] πυροῦ .....

Man erwartet nach dem Datum den Ausstellungsort; vgl. P. Tebt. I 105.1, 106.1;
 Shelton, ZPE 33 (1979) 218. Hier scheint er nie gestanden zu haben.
 Pap. o | o | = δμο(λογεί).

Δίωνος oder Άρωνος, da in dieser Schrift Alpha und Delta, Rho und Iota so ähnlich geschrieben werden.

4 Pap. m = (ἄρουραι).

Was nach der Zahl hier in der Innenschrift folgt, fehlt an der entsprechenden Stelle der Außenschrift.

6 Pap.  $\mathbf{z} = (\pi v \varrho o \tilde{v})$ . Pap.  $\mathbf{z} = (\partial_{\ell} \varphi \tau \dot{a} \beta a \varsigma)$ .

7 Pap. ἀ = (ἀρούρας). 1. φανῷ.

- 12–15 Eine ungewöhnlich lange Datierungsformel aus dem Herakleopolites; s. Wolff, Recht 88.
- 17 Θμοινανσίρεως: kommt auch in BGU VIII 1888.3 vor.
- 18 Nach Διονυσίου ist eine freie Stelle.
- 21 ουπ.[ oder συν.[
- 22 σὰν διαφόροις: Zur Interpretation dieser Formel s. N. Lewis, TAPA 76 (1945) 126–139. Petenupis hat Dionysios einen Saatvorschuß gewährt, den er mit Zinsen zurückzuzahlen hat. Da ein normaler Saatvorschuß eine Artabe pro Arure betrug (z.B. BGU X 1943.7; P. Frankf. 2.15; P. Oxy. XIV 1628.17–18), liegt es nahe, daß auch hier diese Menge übergeben wurde. Das würde bedeuten: Für die 10 zu bepflanzenden Aruren hat Dionysios 10 Artaben bekommen, die er mit Zinsen (2 Artaben) zurück-

- zahlen wird. Vgl. P. Oxy. XIV 1628.16 Anm. Zum Saatvorschuß im allg. s. Herrmann, Bodenpacht 129ff.; C. Michurski, Eos 48.3 (1956) 105ff.
- 23-24 l. µlar, Zwei der zehn Aruren wurden mit Brachpflanzen bestellt. S. hierzu Hennig, Bodenpacht 50f.
- 24–25 Ein merkwürdiges Anakoluthon gibt Anlaß zu der Annahme, daß dieser Vertrag eine Kopie ist, die der Schreiber an dieser Stelle falsch abgeschrieben hat. Man erwartet nämlich etwas wie ἡ μίσθωσις ἥδε ⟨εἰς ἔτος ἔν ἀπὸ τοῦ ἐνάτου ἔτους⟩ ἀκίνδυνον παντὸς κινδύνου ⟨πλὴν ἀβρόχου κατασπειράτω δὲ Διονύσιος⟩ τὴν γῆν βεβρεγμένην κτλ. Vgl. P. Tebt. I 105.16f.
- 26 ής ἐὰν παρα[λί]πη . . . κα[ὶ μ]ὴ κατασπείρη: Vgl. P. Erl. 123.6 = 69.6: ής ἄν παραλίπη οὐ σπείρας τὸ ἐκφόριον [διπλοῦν].
- 27  $\pi v [\varrho o \tilde{v} \ d \varrho \tau d \beta] a \varsigma$  erwartet man, aber die Lücke ist dafür zu kurz.
- 28-29 βεβαι[ούτω δὲ Πετε]νοῦ[πις Δ]ιονυ[σ] ίωι [καὶ τοῖς παρ' αὐιοῦ τὴν μίσθωσιν od. τὴν γῆν κτλ. Vgl. P. Tebt. I 105.29; BGU X 1944.16, 1949.4.
- 31 Vgl. PSI X 1098.16f.: βεβαιούτωι δὲ Ἀρίστων τοῖς μεμισθωμένοις τὴν μί[σθ]ωσιν ταύτην ... ἀπό τε βασιλικῶ[ν] κτλ.; P. Erl. 59.6: καθαρ[ὰ]ν μὲν ἀ[πὸ βασιλικῶν; P. Oxy. VIII 1135.13: καθαρὰς δὲ ἀπ[ὸ βασ]ιλικῶν.
- 37 καὶ βεβαιον[μένης αὐτῷ]?: Die Entzifferung ist durchaus nicht überzeugend; vgl. 2390. 29-30.
- 41 πυργαιθερα καθαράς καὶ .[: Man erwartet πυρὸν νέον καθαρὸν καὶ ἄδολον ο. ä. Was hier zu lesen und zu verstehen ist, bleibt unklar.
- 42-43 έξα χοινίκωι od. τετρα χοινίκωι.
- 44-45 ἐἀν δὲ μὴ ἀποδῷ, ἀποτεισάτω τιμὴν ἀρτάβης ἑκάσ]της χαλκοῦ δραχ[μὰς Χ ο. ä. erwartet man. Vgl. P. Hib. I 90.14, 91.10; P. Tebt. I 105.46.
- 46 ε[.]v: weniger überzeugend ist die Lesung ε[π]ί. Der Satz aus Z. 44-45 wurde hier wahrscheinlich fortgesetzt mit einer Klausel über die Festsetzung des Strafgelds, das sich nach dem zur Zeit auf dem Markt geltenden Preis für eine Artabe Weizen richtete. Vgl. 2390.34; P. Tebt. I 105.46.

Übersetzung: (Z. 12ff.): "(Unter dem König Ptolemaios, Sohn des Ptolemaios und der Kleopatra, der Erscheinenden Götter, im zehnten Jahr; zur Zeit des in Alexandrien amtierenden) Priesters (und der Rest der in Alexandrien) geschriebenen (Formel, am -ten des Monats Hathyr in . . . des) herakleopolitischen (Gaus). Es erklärt Dionysios, Sohn des Aron (?), ein Perser der Abstammung nach, verpachtet zu haben (an Petenupis), Sohn des Horos, Einwohner des Dorfs Thmoinausiris, (von den) dreißig Aruren innerhalb des Deichs, die er selber von Dionysios, Sohn des N.N., gepachtet hat, zehn Aruren zur Aussaat im zehnten Jahr zu einem Pachtzins von drei Artaben Weizen pro Arure. Hinzu hat Dionysios . . . als Saatgut zwölf Artaben Weizen mit Zins inklusiv bekommen, die er zusammen mit dem Pachtzins zurückzahlen wird, mit der Maßgabe, daß er zwei Aruren mit Brachpflanzen bestellt, eine mit Linsen, eine mit Arakos, gerade wie sie Dionysios selber übernahm. Diese Pacht (gilt für ein Jahr vom neunten Jahr an) ohne jegliches Risiko (Dürre ausgenommen. Dionysios soll) das Land, das überschwemmt worden ist, (bestellen). Wenn er aber Aruren vernachlässigt und sie nicht bebaut, muß er 1- Artaben Weizen zahlen. Wenn er nicht . . . mit Brachpflanzen bestellt, muß er 5 (Artaben) Weizen zahlen zusätzlich zum Pachtzins. Petenupis soll dem Dionysios (und seinen Kollegen diese Pacht) gewährleisten . . . das Land (soll) frei von Steuern bleiben ... den zukommenden Pachtzins erhalten ... (Wenn aber) Petenupis (es nicht zurückgibt), wie oben steht, ... und (Dionysios) soll dem Petenupis unverzüglich eine Strafgebühr von -20 (Talenten) in Kupfermünzen und dem Fiskus das gleiche bezahlen. (Unter der Bedingung, daß ihm) diese Pacht (gewährleistet worden ist), wie beschrieben, soll (Dionysios) den zukommenden Zins und das Saatgut dem Petenupis zurückgeben im Monat Payni desselben (zehnten Jahrs) in neuem Weizen ... mit dem Bronzemaß ..."

# Nr. 2390 Pachtvertrag

#### P. 16319

Herakleopolites 160/159

Die Innenschrift dieser Doppelurkunde besteht aus drei Fragmenten:  $4\times10.4$ ;  $4\times8$ ;  $4.3\times3.5$  cm, jeweils in Breite und Länge. Wieviel nach der letzten Zeile bis zur Außenschrift fehlt, ist unbestimmbar. Diese sehr kursive, stellenweise kaum lesbare Schrift ist mit P. Tebt. III 819.1–15 (Taf. VII) oder 975 (Taf. I) zu vergleichen.

Die Außenschrift besteht aus zwei Fragmenten:  $6.5 \times 16.8$  (bis Z. 21) und  $14.4 \times 35$  cm in Breite und Länge. Wieviel zwischen ihnen fehlt, wenn überhaupt, läßt sich nicht sagen. Der linke Rand mißt 2–2,5 cm, der untere 1,8 cm. Die Schrift ist sehr geübt und hat eine gewisse Ähnlichkeit mit P. Berl. Zill. 1 V (Taf. 1) aus 156/5 v. Chr., wirkt aber schneller und flüssiger.

Die meiste Entzifferungsarbeit der Scriptura exterior hat K. Worp geleistet. Nur hier und da habe ich ein Wort ergänzt oder eine andere Lesung vorgezogen. Für die Deutung der krakeligen Innenschrift, die sich anhand von Parallelstellen in der Außenschrift und mit viel Phantasie erahnen läßt, bin ich allein verantwortlich.

Dizaolos, Sohn des Amatokos, ein thrakischer gemeiner Soldat der Truppen unter Neoptolemos, verpachtet an Polyeratos, Sohn des Ptolemaios, einen thrakischen Fußsoldaten der Truppen unter Numenios, ein Stück Land, das ihm (Dizaolos) im Kleros von Sarapias zusteht. Der Pachtvertrag stellt detailliert die gegenseitigen Verpflichtungen der Kontrahenten dar und unterscheidet sich insofern nicht sonderlich von P. Tebt. I 105, 106 oder P. Freib. 34, 35, soweit sie erhalten sind. Die neuen eponymen Priester und die mehr oder weniger bekannten eponymen Offiziere machen die Urkunde interessanter.

# Scriptura interior

↓ [Βασιλευόντων Πτολεμαί]ου κ[αὶ Κλεοπά]τρας τῆς ἀδελφῆς τῶν Πτολεμαίου κ[αὶ Κλεο]πάτρας Θεῶν Ἐπιφανῶν ἔτους κβ ἐφ' [ἰερέως ]επεικνειου [τοῦ ±18] [Ἀλεξάνδρου καὶ Θεῶν Σωτήρων καὶ Θ]εῶν Ἀδελφῶν καὶ Θεῶν Εὐεργετ[ῶν καὶ Θεῶ]ν Φιλο(πατόρων) καὶ Θεῶν Ἐπιφανῶν καὶ Θ[εῶν Φι]λομητόρων ἀθ[λοφόρου Βερενίκης Εὐεργέτιδος]

[Πτολεμαίδος τῆς Πτολεμαίου κανηφόρο]υ Α[ρ]σινόης Φιλα(δέλφου) Νηνίας τῆς Κ[αλλιξέν]ου ιερείας Άρσινόης Φιλοπ[ά]τ[ορος Δη]μαρίου τ[ῆς Μητρο- $\varphi$ ávov $\varsigma \pm 5$ +8 τοῦ Ηρακλεοπολίτου νομοῦ: ] ἐμίσθωσεν Διζάολος Ἀματό[κου Θρᾶιξ]  $\tau \tilde{\omega} v N \epsilon_0 \sigma \tau_0 \lambda \epsilon_{\mu 0} v \delta_0 \omega \tau_0 c$ . [.]. [...] ....( )  $a \cdot [+8] H_0 \lambda v \eta_0 \alpha \tau_0 \omega$ ] [Πτολεμαίου Θραικὶ τῶν Νουμηνίου π]εζῶν τὸ ὑπογεγραμμένο[ν μέρος ὧν] ἔχει Διζάολος μερών τριών τὸ ή[μισυ] ἐκ τοῦ αίρουμ[ένου τοῦ κλήρου .... ή] [μίσθωσις ήδε εἰς ἔτος ἕν ἀπὸ τοῦ δευτέ]ρου καὶ εἰκοστοῦ ἔτους ἐκφορ[ίου τὴν άρουρα]ν έκάστην πυρών ἀρταβών τριών ημ[ίσους] .... ἀκίν[δυνον παντὸς κινδύνου] κατασπειράτω δ]έ Πολυήρατος τῆς τοῦ κλ[ήρου γεωργί]ας  $\pm 17$ τὸ ἐπιβάλλον ..... ἐκάστης ..[....]... γι τὰ ἀνα[  $\pm 30$  ]... $\eta v_i$ ... $\alpha$   $\stackrel{\circ}{\epsilon} \chi \epsilon_i \stackrel{\circ}{\delta} \stackrel{\circ}{\epsilon} \left[ \Delta_i \stackrel{\circ}{\zeta} \stackrel{\circ}{ao} \stackrel{\circ}{\lambda}_{o} \stackrel{\circ}{\zeta} \right] \pi a_i \stackrel{\circ}{\alpha} \stackrel{\circ}{\Pi}_{o}$ λυηρ[άτο] υ πρόδομα π[υροῦ ἀρτάβας τεσ]σ[αρά]κοντα πέντε·  $\pm 80$ +20Scriptura exterior 10↓ [Βασιλευόντων Πτολεμαίου καὶ Κλεοπάτρας τῆς ἀδελφῆς τῶν] Πτολεμαίου καὶ Κ[λεοπάτρας Θεών Έπιφανών] [ἔτους κβ ἐφ' ἱερέως Αλεξάνδρου] καὶ Θεῶν Σωτήρων καὶ Θεών Άδελφών [καὶ Θεών Εὐεργ]ετών καὶ Θεώ[ν] [Φιλοπατόρων καὶ Θεῶν Ἐπιφανῶν καὶ Θεῶν Φιλομητόρ]ων ἀθλοφόρου Βερενίκης Εὐεργέτιδος Πτ[ολ]εμαίδος [τ]ῆς Πτ[ο]λεμ[αίου] [κανηφόρου Άρσινόης Φιλαδέλφου Νηνίας της Καλλιξένο] υ ίερείας Άρσινόης Φιλοπάτορος Δημαρίου τῆς Μητροφάνους μηνὸς [.].[.]. [griech. Monat, Datum, ägypt. Monat, Datum, Dorf] τοῦ Ηρακλεοπολίτου νομοῦ ἐμίσθωσεν Διζάολος Άματόκου Θρᾶξ [τῶν Ν]ε[ο-] ]χ... Πολυηρ[ά]τωι Πτολεμαίου 15 [πτολέμου ιδιώτης Θραικί των Νουμηνίου πεζων τ[δ] ψπ[ο-] [γεγραμμένον μέρος ὧν ἔχει Διζάολος μερῶν τρι]ῶν τὸ ἥ[μισυ] ἐν τοῦ αίρουμένου

[ήδε είς έτος εν ἀπὸ τοῦ δευτέρου καὶ εἰκοστοῦ έτους] ἐκφορίου τὴν ἄρουραν

]σαι· κατασπειράτω δὲ

σπέρματα έαυ τωι παρέχων έαν δὲ μή

ἔχει δὲ Διζάολος ]....[..].... πρό-

τοῦ κλήφο[υ..]..... ή μίσθωσις

[.... ἀκίνδυνον παντὸς κινδύνου

Γφόριον

έκάστην πυρών ά[ρτ]αβών τριών ήμίσους

Πολυήρατος τῆς τοῦ κλήρου γεωργίας τὸ ἐπιβάλλον

κατασπείρη καθά γέγραπται αποτεισάτω τὸ έκ-

δομα πυρού ἀρτάβας τεσσαράκοντα πέντε: ἐξέστω

- [ ]....[ ] Spuren

  šàv ...[ ]...[ ±5].[....]
- Πολυηράτωι τ $[ο\dot{v}]$ ς αγο.τ.σδιον. $[\ldots]$ .το..σιο $[\cdot]$ ε. $[\ldots]$ λ[  $\pm 25$  ... έκ[φ]όρια [  $\pm 12$  ] μέρονς ολ....[  $\pm 4$  ]
- καὶ ἐάν τι ἄλλο εἰσπραχθῆι εἰς τ[ὸ β]ασ[ι]λικὸν ὑπὲρ τοῦ κ[λήρον] ἢ ὑπὲρ  $\Delta$ ιζαόλον ἢ ε...εγηιτο καὶ ταῦ[τ]α ὑπολ[ο]γείτω εἰς τὰ ἐκφόρια
- 25 καὶ προσδεχέσθω αὐτῶι Διζάολος εἰς ἀνάγκας βεβαιούτ[ω δέ] Διζάολος Πολυηράτωι καὶ τοῖς παρ' αὐτοῦ τῶν τριῶν μερῶν τοῦ κλήρου
  - τὸ καθ' ῆμισυ καὶ τ[οὺ]ς καρποὺς `καθαρὰ ἀπὸ πάντων' ἔως ἂν ἐκκαρπίσηται κ[ατὰ] τὴν μίσθωσιν: ἐὰν δὲ μὴ βεβαιοῖ καθὰ γ[έ]γραπται ἢ κωλύῃ τις Πολυηράτω[ι]
  - σπείρειν ἢ ἀναφέρεσθα[ι] ἀποτεισάτωι Διζά[ο]λος  $\Pi$ [ολ]νηράτωι ἐπίτιμον χαλκοῦ νομίσματος τάλαντα πέντε καὶ τὰς προγ[ε-]
  - [γρ]αμμένας τεσσαράκοντα πέντε ἀρτάβας τῶν π[νρ]ῶν καὶ μηδὲν ἦσσον ἡ μίσθωσις ἥδε κυρία ἔστω· καὶ ἐξέστω Πολυηράτ[ωι]
  - καὶ τοῖς [παρ' αὐτοῦ]. ἀντεξάγειν τὸν ἐξάγοντα αὐτ[οὺ]ς ἐκ τῆς γῆς· ἔστω [δ'] δ καρπώ[μ]εν[ος] ἀνυπόλογ[ο]ς [π]αντὸς ἐπιτίμου· βεβαιω-
- 30 θείσης δ' αὐτῶι  $[τ\tilde{\eta}]$ ς μισθώσεως ἀποδότω Πολνή $[\varrho]$ ατος  $\Delta[\iota]$ ζ[αό]λωι τὰ περιπεφανούμεν[α]  $a[\ldots]$ .ε.... ἐκφόρια ἐ[ν μη]ν[ν]
  - Παῦνι τοῦ τρίτ[ου] καὶ εἰκοστοῦ ἔτους, ἢ ὅταν ἡ ἄφεσις τῶν πυρικῶν γενημάτων γένηται, σῖτον τὸν γεν[ό]μενον ἐν τῶι κλήρωι καθαρ[ὸν]
  - καὶ ἄδολον ἀπὸ  $\pi[$ άν]των μέτρωι χοὶ τῶι δικαίωι σκυτάλη $\langle \iota \rangle$  καὶ μετρήσει δικαία $\langle \iota \rangle$  καὶ ἀποκαταστησάτω αὐτῶι $\cdot$  ἐὰν δὲ  $[\mu]$  $\mathring{\eta}$  ἀποδῶι καθὰ γέ-
  - γραπται ἀποτεισάτω Πολυήρατος Διζαόλωι οδ ἄν αὐτῶι προσοφειλήση σίτου τιμὴν ἐκάστης ἀρτάβης τῶν πυρῶν δραγμ[ὰ]ς
  - τετρακοσίας καὶ ὅσωι ἄν πλείονος τούτ[ου] πώληται ἐν τῆι ἐν Ηρακλέους πόλει ἀγορᾶι· αἱ δὲ νομαὶ πᾶσ[α]ι καὶ τὰ ἄχυρα ἔστωσαν Πολυηράτ[ωι·]
- 5 διελθόντος δὲ τοῦ κατὰ τὴν συγγραφὴν χρόνου ἐάν τ[ι] ὀφείλη Διζάολος Πολυηράτωι ἀποδῷ τὰ πρῶτα πυροῦ· ἐὰν δὲ μὴ ἀποδῶι
  - ἐπιγεωργείτω τὴν γῆν τῶν αὐτῶν ἐκφορίων κατὰ τὰ [π]ρογεγραμμένα καὶ ἕως ἀν τὰ ἑαυτοῦ κομίσητ[αι]· ἔγγυος Διζαόλου τοῦ προγε-
  - γραμμένο[υ] προδόματος τῶν τεσσαράκοντα πέντε ἀρτα[β]ῶν τῶν πυρῶν εἰ[ς] ἔκτεισιν αὐτὸς αὐτοῦ ἄμάτοκος Θρᾶιξ διάδοχος τοῦ πατρι-
  - [κοῦ ±4 ]σ.ρδα[.]τ[.]ις· ή πρᾶξις κατὰ τὸ διάγραμμα· ή δὲ συγγραφὴ ἥδε κυρία ἔστω οδ ἄν ἐπιφέρηται· κύριος δ' ἔστω καὶ ἄλλ[ο]ς
  - [πράσσων] ὑπὲρ Διζαόλου κατὰ ταῦτα· μάρτυρες Σαδ[ά]λας Άριστ[ό]λ[ο]χος Μ. σαρτος Δημήτριος Πτολεμαῖος οἱ πέ[ν]τε Θράι[κ]ες
- 40 [τῶν Νεοπ]τολέμου ἰδιῶται, Πτολεμαῖος Ἀρ[ι]στοδήμου Θρᾶξ τῶν Νουμηνίου πεζῶν·
  - συγγραφοφύλαξ Πτολεμαΐος Άριστοδήμ[ο]υ [....]

- (m.2) [Δ]ιζάολος μ[εμίσθωκα τὸ προγεγραμ]μένον μέρος τοῦ Σαραπίου κλήρου έχφορίου τὴν ἄρουραν πυρῶν ἀρταβῶν τριῶν [ή]μίσους
  - [...]...[.] τεσσαράκοντα] πέντε ἀρτάβ[ας] τῶν πυρῶν καὶ τέθιμαι τὴν συνγραφὴν κυρίαν παρὰ συνχρ[αφ]οφή[λακι·]
- 1 ] energies: Der eponyme Priester dieses Jahres ist bisher weder griechisch noch demotisch belegt; die Kritzeleien hier helfen auch nicht weiter.
- 3 [Πτολεμαίδος τῆς Πτολεμαίου]: ergänzt aus Z. 12. Die Athlophore dieses Jahres war bisher auch unbekannt. Nicht sie, sondern eine andere wird im nächsten Jahr Kanephore also noch eine Ausnahme zum sog. Bellschen Gesetz (s. Glanville-Skeat, JEA 40 (1954) 45–46).

 $N\eta\nu ia\varsigma \ \tau\tilde{\eta}\varsigma \ K[a\lambda\lambda\iota\dot{\xi}\acute{e}\nu]ov$ : Anhand eines Photos von P. dem. Leid. 378, das mir das Rijksmuseum von Leiden freundlicherweise zugeschickt hatte, konnte mir K.-Th. Zauzich im Gegensatz zu Ijsewijn, Nr. 126 andere Lesungen geben. Nach seiner Auffassung des Demotischen Njin; Gligsnws könnten die griechischen Kritzeleien als  $N\eta\nu\tilde{\eta}\varsigma$  oder  $N\eta\nu ia\varsigma$  gedeutet werden — Frauennamen, die allerdings weder bei NB, Onom. noch Pape belegt sind. Der Vatersname könnte griechisch entweder Kleixenos oder Kallixenos sein. Wegen der Raumverhältnisse ziehe ich den zweiten vor. Die Athlophore von 161/160 wurde also Kanephore von 160/159; das Priesterkellegium für 160/159 wird allmählich vollständig.

Δη]μαρίου τ[ῆς Μητροφάνους]: ergänzt aus Z. 13. Dies ist der zweite und wohl richtigere Beleg für den Namen der Tochter des Metrophanes. In CdE 28 (1953) 122 heißt sie Tειμαρί[ου. F. Uebel, Enchoria 3 (1973) 3 Anm. 10, schlug aber den schon bekannten Namen Demarion vor, wie er hier in Z. 13 deutlich zu lesen ist.

- 4 Διζάολος: Als solcher kommt der Name nicht in NB, Onom. oder Pape vor. Vgl. aber Διζοῦλος in P. Petrie I 19. 26, wo ein Thraker auch so heißt. 
  Δματό[κου: L. Koenen, Eine agonistische Inschrift aus Ägypten, Beitr. z. kl. Phil. 56, Meisenheim 1977, 6 Anm. 4 bespricht kurz diesen Namen, der unter den Thrakern sehr häufig gewesen zu sein scheint.
- Nεοπτολέμου: Dieser eponyme Offizier kommt auch in BGU X 1939 C 2 vor. [Πολνηφάτωι]: ergänzt aus Z. 15. Bei Pape einmal belegt.
- 5 [Novμηνίον]: ergänzt aus Z. 15. Peremans-van 't Dack, Stud. Hell. 9 (1953) 46-51, besprechen den Werdegang dieses berühmten Mønnes, der schon als Stratege der Thebais 171/170, als Botschafter 168 und als Vater zweier Priesterinnen bekannt ist. Als eponymer Offizier ist er in den Papyri nur einmal belegt; die Angabe in P. Tebt. III 811. 13-14 (165 v.Chr.) stimmt jedoch nicht ganz mit der unsrigen überein. Da ist nämlich die Rede von einem gewissen Ἀδραστος Ἀδράστον Εστιεύς [τ]ῷ[ν πρότερον] Νουμηνίου δεκανικός (korrigierte Lesung bei Peremans-van 't Dack a. O. 50). In Z. 15 und 39 ist hier keine Spur von πρότερον oder ᾳ = (πρότερον), obwohl diese Urkunde fünf Jahre nach P. Tebt. III 811 verfaßt wurde. Nach der Darstellung von Peremans-van 't Dack war Numenios zu dieser Zeit ein alter Mann, der seinen Militärdienst längst hinter sich hatte. Eine andere Ergänzung als πρότερον in P. Tebt. III 811. 13 kommt nicht in Frage. Eine Erklärung dieser Diskrepanz ist nicht möglich.
- 6 Die Spuren vor ἀκίν[δυνον könnte man mit Vorbehalt als τε]τάςτον deuten. Die Z. 42–43, in denen die Zinsrate auch erwähnt wird, helfen wegen ihres schlechten Erhaltungszustands kaum.
- 7 . . λοιπα ανα[?
- 8 Ohne Zusammenhang sind die Kritzeleien am Zeilenanfang schwer zu deuten.
- 16-17 ή μίσθωσις κτλ.: ergänzt nach P. Tebt. I 105. 16ff., 106. 14ff.
- 18 κατασπειράτω: Herrmann, Bodenpacht 126, bespricht kurz die Pflicht des Pächters, das Land zu besäen.

- 19 [σπέρματα ἐαν]τῶι παρέχων: Vgl. P. Freib. 22. 12, 34. 13, 35. 11, die alle diesen Wortlaut hatten als sie noch vollständig waren.
- 20 ἐκ[φόριον ἡμιόλιον, διπλοῦν? ο. ä. Vgl. P. Erl. 123. 6 = Nr. 69. 6: ἀποτισάτω . . . ἤς ἄν παραλίπη οὐ σπείρας τὸ ἐκφόριον [διπλοῦν].
- 24 εξαρεσηιτι? Andere Verträge helfen hier nicht weiter.
- 26 καθαρὰ ἀπὸ πάντων: Vgl. BGU VI 1266. 20: ὅλυραν καθαρὰν ἀπὸ πάντων; hier Z. 32, wo es in beiden Fällen um die Reinheit des abzuliefernden Getreides geht. An dieser Stelle geht es jedoch um die Steuerfreiheit des Pächters, wie in der vorhergehenden Zeile erwähnt. Siehe 2389. 31 u. Anm.
- 29 1. καρπούμενος = Πολυήρατος. ἀνυπόλογ[ο]ς: Vgl. P. Tebt. I 105. 37: Π. καὶ οἱ παρ' αὐτοῦ ἀνυπεύθυνοι ἔστωσαν παντὸς ἐπι[τί]μου καὶ πάσης ζημίας; P. Freib. 34. 27–28: Θ. καὶ τοῖς παρ' αὐτοῦ . . . ἀνυπευθύνοις οδοιν παντὸς ἐπ[ιτίμου καὶ πάσης ζημίας].
- 30 τὰ περιπεφανούμενα: Ein ungewöhnliches Wort in diesem Zusammenhang. Normal ist τὰ ἐσόμενον ἐκφόριον (2389. 32, 38) oder τὰ συγ]γεγραμμένα ἐκφόρια (BGU VI 1271. 3; ähnlich X 1951. 3). Keine der in LSJ angeführten Deutungen passen in diesen Zusammenhang. Es muß also eine neue für das Wort erdacht werden. Synonym dürfte das Wort διασαφέω sein, wie es gebraucht wird in P. Tebt. I 105. 39: τὸ διασεσαφημένον ἐκφόριον "the appointed rent". Nach der Analogie διασαφέω "show plainly" (LSJ): "appoint, establish (P. Tebt.)" dürfte man auffassen περιφαίνομαι "to be visible all around" (LSJ): "establish, festsetzen" (hier).
- 31 η όταν η ἄφεσις . . . γένηται: s. 2397. 25 Anm.
- 33-34 Die Festsetzung der Geldstrafe für den Fall einer gänzlich oder teilweise ausbleibenden Getreidelieferung weicht hier von den Parallelen ab. Gewöhnlich kommt eine von zwei Formen vor: Entweder ein festgesetzter Preis pro Artabe ausstehenden Getreides oder der höchste Marktpreis (s. Hennig, Bodenpacht 74). Hier scheint es, daß Polyeratos sich verpflichtet hat, sowohl einen Festpreis von 400 Drachmen zu zahlen, als auch die Differenz zum hiesigen Marktpreis zu entrichten. Wenn z.B. eine Artabe Weizen auf dem Markt in Herakleopolis im Jahr der Ernte 800 Dr. gekostet hätte, hätte Polyeratos noch 400 Drachmen pro Artabe hinzufügen müssen. Anscheinend waren 400 Dr. so niedrig angesetzt, daß sich Dizaolos darauf verlassen konnte, auf jeden Fall mehr als nur 400 Dr. pro Artabe zu bekommen. Aus BGU VI 1271. 8 (181-145 v.Chr., Philadelphia) weiß man, daß der säumige Pächter entweder den Höchstmarktpreis oder 1000 Drachmen pro Artabe zu zahlen hatte. Demnach wäre hier eine Geldstrafe von 400 Dr. pro Artabe kombiniert mit dem Höchstmarktpreis, der sich wohl in Herakleopolis und in Philadelphia nicht sehr stark unterschied, für Dizaolos auf jeden Fall ein gewinnträchtiges Arrangement gewesen.
- 34 voµaí: Sonst ist in dieser Urkunde nirgends die Rede von Weideplätzen in dem Dizaolos zufallenden Teil des Kleros.
- 35 τὰ πρῶτα πυροῦ: "Die Bezeichnungen πρῶτος und δεύτερος beziehen sich auf die Ernte. Wie bekannt, waren in den fruchtbaren und gut bewässerten Gebieten Ägyptens mehrere Ernten im Jahr möglich", Sijpesteijn-Worp, P. Vindob. Tandem 9. 20 Anm. Vgl. H. A. Thompson, APF 9 (1930) 210.
- 36-37 ἔγγνος ... αὐτὸς αὐτοῦ Ἀμάτοκος κτλ. und nicht etwa ἔγγνος ... αὐτὸς αὐτοῦ Ἀμάτοκος ⟨δὲ⟩ κτλ. ist diese Stipulation zu verstehen. Merkwürdig ist die Wendung αὐτὸς αὐτοῦ ,,er (Amatokos) für ihn (Dizaolos)". Van Soest, ΕΙΓΥΗ 21, bringt einen einzigen Beleg für die Selbstbürgschaft in ptolemäischer Zeit; ich will hier keinen zweiten nachweisen.
- 39 [πράσσων] δ. Δ. κατὰ ταῦτα oder ταὐτὰ?: Vgl. P. Hib. I 84a. 12: ἢ [ἄλλος τις ὑπὲρ Τιμοκλ]έρυς πράσσων κατὰ ταῦτα (ταὐτὰ?).
  Πτολεμαῖος Ἀρ[ι]στοδήμου: derselbe ist in Z. 41 Urkundenhüter.

- 41 συγγραφοφύλαξ: s. die in 2395. 9 zitierten Stellen.
- 42 Σαραπίον, Σερα-?: Ungewöhnlicher Name. Pape führt einen Serapias als männlichen Namen auf.
  - 1. ἐκφορίου.
- 43 1. τέθειμαι.

Übersetzung (Z. 10ff.): "(Unter den Herrschern Ptolemaios und Kleopatra, seiner Schwester, den Kindern des) Ptolemaios und (Kleopatra, der Erscheinenden Götter, im 22. Jahr, zur Zeit, da . . . Priester des Alexander) und der Retter-Götter und der Geschwister-Götter und der Wohltäter-(Götter) und der (Vaterliebenden)-Götter (und der Erscheinenden-Götter und der Mutterliebenden Götter ist); zur Zeit, da Ptolemais, Tochter des Ptolemaios, Athlophore der Berenike Euergetis ist; (Nenia, Tochter des Kallixenos, Kanephore der Arsinoe Philadelphos ist), und Demarion, Tochter des Metrophanes, Priesterin der Arsinoe Philopator ist, im Monat . . . (im Dorf . . .) des Herakleopolites. Dizaolos, Sohn des Amatokos, ein Thraker und (gemeiner Soldat der Truppen unter Neoptolemos), hat verpachtet . . . an Polyeratos, Sohn des Ptolemaios, einen Thraker und Fußsoldaten der Truppen unter Numenios, (den unten angegebenen Teil) — die Hälfte (von den drei Teilen, die Dizaolos) in dem ihm zufallenden Kleros . . . hat.

Diese Pacht (ist für ein Jahr, vom zweiundzwanzigsten Jahr an), zu einem Pachtzins von dreieinhalb Artaben Weizen für jede Arure ... Polyeratos soll den ihm zur Verfügung gestellten (Teil) des Ackers im Kleros bestellen ... (und das Saatgut selbst) beschaffen. Wenn er ihn nicht bestellt, wie geschrieben, soll er den -fachen Pachtzins bezahlen . . . (Dizaolos hat von Polyeratos) als Vorschuß fünfundvierzig Artaben Weizen . . . (Z. 24) Wenn er wegen der Parzelle oder wegen Dizaolos oder . . . dem Staatsfiskus etwas bezahlen muß, wird es dem Pachtzins abgezogen und Dizaolos soll es ihm gutschreiben soweit es nötig ist. Dizaolos soll Polyeratos und seinen Leuten die Hälfte der drei Teile des Kleros und die Früchte frei von allen (Steuern) gewährleisten, bis gemäß der Verpachtung geerntet worden ist. Wenn er aber nicht gewährleistet, wie geschrieben, oder wenn jemand Polyeratos bei der Aussaat oder beim Abliefern (der Ernte) hindert, soll Dizaolos Polyeratos ein Bußgeld in Höhe von fünf Kupfertalenten und die vorher erwähnten fünfundvierzig Artaben Weizen bezahlen, und diese Verpachtung soll (deswegen) nicht weniger gültig sein. Polyeratos und (seinen Leuten) soll es erlaubt sein, denjenigen zu vertreiben, der sie vom Land vertreibt. Der Fruchtgenießer soll von jedem Bußgeld frei sein. Solange ihm die Pacht gewährleistet wird, soll Polyeratos Dizaolos die festgesetzten ... Pachtzinsen im Monat Payni des dreiundzwanzigsten Jahres, oder auch nach Freigabe der Getreideernte abgeben, vom Weizen aus dem Kleros, rein und frei von jeder Verfälschung, in richtigem Hohlmaß mit richtiger Bemessung und Streichmaß und es ihm liefern. Wenn er aber nicht abgibt, wie geschrieben, soll Polyeratos Dizaolos für das Getreide, das er ihm eventuell noch schuldet, den Preis von vierhundert Drachmen pro Artabe Weizen und das, was auf dem Markt in Herakleopolis mehr erlöst werden

würde, bezahlen. Alle Weiden sowie die Spreu sollen Polyeratos gehören. Falls Dizaolos Polyeratos nach Ablauf der vertraglich festgelegten Zeit etwas schuldet, soll er ihm aus der ersten Weizenernte zahlen. Wenn er aber nicht rückerstattet, soll (Polyeratos) das Land für dieselben Pachtzinsen gemäß den obigen Bestimmungen solange beackern, bis er das ihm Zustehende herausgewirtschaftet hat.

Bürge für Dizaolos für die Rückgabe des Vorschusses von fünfundvierzig Artaben Weizen ist Amatokos, ein Thraker und Erbe des väterlichen . . . Die Praxis (soll) gemäß dem (königlichen) Erlaß sein. Dieser Vertrag soll maßgeblich sein, wo immer er auch vorgelegt wird. Gemäß diesen Vereinbarungen sollen auch die Handlungen eines anderen rechtskräftig sein, wenn er Dizaolos (vertritt).

Zeugen sind Sadalas, Aristolochos, M. sartos, Demetrios, Ptolemaios, alle fünf Thraker und gemeine Soldaten der Truppen des Neoptolemos, und Ptolemaios, Sohn des Aristodemos, ein Thraker und Fußsoldat der Truppen unter Numenios. Urkundenhüter ist Ptolemaios, Sohn des Aristodemos.

(2. Hd.) Ich, Dizaolos, (habe verpachtet den vorerwähnten) Teil des Kleros von Serapias für einen Pachtzins von dreieinhalb Artaben Weizen pro Arure... (und ich habe bekommen) den Vorschuß von fünfundvierzig Artaben Weizen und ich habe diesen Vertrag, weil er gültig ist, dem Urkundenhüter gegeben."

# Nr. 2391 Saatquittung

P. 25168 $14.5 \times 9.5$  cm Herakleopolites? um 250

Linker Rand 0,5 cm, unterer Rand 1,6 cm. Dem Papyrus fehlen der Kopf sowie die rechte Hälfte bis Z. 10. Die stellenweise abgeriebene Schrift ähnelt denen von 2372, 2392; W. Schubart, P. Graec. Berol. 4a (284/3 v.Chr.); ders., Gr. Pal., Abb. 5 (um 250 v.Chr.). Kartonage.

Ein gewisser Dionysios, Sohn des Philon, ein Magnesier der Abstammung nach, quittiert den Empfang von 160 Artaben Gerste (?), 800 Artaben Olyra und 100 Artaben einer dritten Getreidesorte, die er als Saat von Horos, dem Vertreter des Sitologen, bekommen hat. Er verpflichtet sich, dies alles in anderthalbfacher Menge zurückzugeben. Festgelegt sind auch das Maß und die Qualität. Erst in der drittletzten Zeile erfährt man, daß Dionysios das Saatgut für seinen Vater empfangen hat.

Parallel sind P. Hib. I 85–87; BGU VI 1226–1228, 2392; P. Yale 31 (= P. Hib. 87); P. Grad. 7. Über diese Quittungen im allgemeinen s. P. Yale 31 Einl.; C. Michurski, "Les avances aux semailles et les prêts de semences dans l'Egypte gréco-romaine", Eos 48, 3 (1956) 105ff.

τοῦ παρὰ "Ωρου σι[τ]ολ[όγου] είς τούς κλήρους καὶ τ. [ 4-9 ] σων έκατὸν έξήκοντα, [πυρῶν? έκα-] τόν, όλυρων όκτακο[σίας,] ον ἀπομετρήσει ἡμ[ιόλιον] σῖτον καθαρὸν ἀρεστ[ὸν μέ-] τρωι τῶι ἐν Νεγισηι [ -γοι(νίκωι)] τῶι πρὸς τὸ χαλκοῦ[ν καὶ] δικαίαι σκυτάληι δ[ 4-9 ] δμολογεῖ Διονύσιος Φίλωνος Μάγνης τῆς ἐπιγονῆς ἔχειν  $\pi a[\varrho \dot{a} \pm 5] \varkappa [\pm 6] . [\pm 4]$ Spuren .... κεχειοογραφηκέναι 15 δπέρ Φίλωνος τ[ο] ν πατρός ἔχειν τὸ σπέρμα κατά τὸ σύμβολον τοῦτο.

- 1 "Ωρου σι[τ]ολ[όγου: Derselbe scheint in 2392. 10 vorzukommen, obwohl das Wort σιτόλογος hier nicht sicher ist, und dort Z. 10 ergänzt werden muß.
- 2-3 κρι]θῶν?: Auffällig ist, daß auch in 2392. 160 Artaben Gerste quittiert werden.
- 4 ὀλυρῶν: H. Cadell, "Le vocabulaire de l'agriculture . . . ", Kongr. 12, 75, hält Olyra für Sorghum vulgare = Durra = Mohrenhirse eine Gleichsetzung, die die Papyrologen (Kenyon, P. Lond. I, S. 22; Grenfell-Hunt, P. Hib. I, S. 231) zunächst anerkannt, später jedoch zugunsten einer irrtümlichen Identifizierung mit Speltweizen abgelehnt haben.

5 l. δ; 'στ'ον: non liquet.

ημ[ιόλιον); Vgl. P. Tebt. III 701 passim.

6 σῖτον: Sammelbegriff für die verschiedenen Getreidesorten; vgl. P. Hib. I 87-12.

7 Nexton: addendum lexicis. Im Herakleopolites?  $[\delta \gamma o \iota(\nu l \kappa \omega_t)]$ ,  $[\varsigma \gamma o \iota(\nu l \kappa \omega_t)]$ ? o.ä., wie in P. Tebt. I 95 passim.

8–9 Vgl. P. Rein. 20. 24: [μέτρωι τῶι πρὸς τὸ χαλκοῦ]ν καὶ σκυτάλη (sic) δικαίαι; das bronzene Normalmaß wird in P. Hib. I, S. 229 infra; Aegyptus 19 (1939) 65–66 kurz besprochen.

10-11 Μάγνης τῆς ἐπιγονῆς: Dies ist der erste Beleg für einen Magnesier der Epigone. Zur Interpretation s. Uebel, Kleruchen 7ff. (zitiert in 2372. 2 Anm.).

16-17 κατὰ τὸ σύμβολον τοῦτο: Die juristischen Bedeutungen werden in den Anmerkungen zu P. Hamb. II 185. 8, P. Hamb. II, S. 146 Anm. 1; P. Sorb. 17b. 19 besprochen.

Übersetzung (3ff.): "... hundertsechzig (Artaben Gerste?), hundert (Artaben Weizen?), achthundert (Artaben) Olyra, die er in anderthalbfacher Menge zurückzahlen wird in reinem, annehmbarem Getreide nach dem (x-Choinix)-Maß im Dorf Nechise, kontrolliert nach dem bronzenen Normalmaß und mit geradem Streichstab gestrichen ..."

"Dionysios, Sohn des Philon, Magnete der Abstammung nach, erklärt, daß er von . . . hat (und daß er) laut dieser Quittung den Empfang des Saatgutes zugunsten seines Vaters, Philon, bescheinigt."

Auf der Rückseite, quer zu den Fasern geschrieben, sind vier Zeilen Demotisch. K.-T. Zauzich hat dazu freundlicherweise den folgenden Kommentar geschrieben:

Ränder: oben 1,5, unten 9 cm. Sehr schwache Schriftspuren. Der Text betrifft Beträge von Weizen (?). In Z. 4 Personenname  $Sjlws = \Sigma \iota \lambda o v \varsigma$  o. ä. Offenbar kein inhaltlicher Zusammenhang mit dem griechischen Text des Rektos.

# Nr. 2392 Saatquittung

P. 25170 16×9 cm Herakleopolites? um 250

Ränder: links 0,5 cm, unten 4 cm, rechts 1 cm. Der Papyrus ist nur fragmentarisch erhalten und stellenweise abgerieben. Die Schrift ähnelt sehr der auf 2372 (vielleicht sogar vom selben Schreiber); W. Schubart, P. Graec. Berol. Taf. 4a (284/3 v.Chr.); ders., Gr. Pal., Abb. 5; P. Cair. Zen. 59603 (Taf. II). Rückseite leer. Kartonage.

Bion, Sohn des Philemon (?), quittiert den Empfang von 160 Artaben Gerste, die er als Saatgut von den Sitologen Horos und Libanos bekommen hat. Literatur und Parallelen sind in 2391 Einl. angegeben.

αμαντ. ο. [ Άγήματος ε. [.]. [ δ ἀπομετοήσει ἄ[μα τοῖς ἐκφο-] οίοις σῖτον καθαο[ὸν ἀρεστὸν]

- 5 μέτρωι τῶι ἐν Ν[εχισηι ?]
  χοινίκωι τῶι πρὸς [τὸ χαλκοῦν]
  μετρήσει δικαία[ι καὶ σκυτάληι]
  δικαίαι τοῦ δ' αὐ[τοῦ ?]
  τος γεγραμμζέν⟩αις υ[
- 10 "Ωρωι καὶ Λιβάν[ωι σιτολόγοις ?]

δμολογεῖ Βίων Φιλήμονος ἔχειν τὸ σπέρμα κατ[ὰ τὸ] σύνβολον τοῦτο κριθῆ[ς] ἀ[ρ]ταβῶν ἑκατὸν ἑξήκοντα [.].[..]...

- 2 Αγήματος: Eine Toparchie im Herakleopolites. Siehe P. Hib. I 101. 2-3 Anm.; Mitteis, Chrest. 200. 40; P. Ludg.-Bat. II 7. 11; BGU VIII 1771. 13 Anm.
- 3-6 Parallel ist 2391. 5-8.
- 5-6 έξα] oder τετρα]χοινίκωι ο. ä.
- 7 Vgl. P. Lille 24. 9: μέτρωι δικαίωι καὶ σκυτάληι δικαίαι.
- 10 "Ωρωι: derselbe in 2391. 1.? Λιβάν[ωι: Ein Libanos, Sitologe in Agema, kommt in P. Hib. I 101. 2 vor (261 v.Chr.); mit aller Wahrscheinlichkeit ist dieser derselbe. Siehe Sala, Lexicon nominum semiticorum, Mailand 1974, s.v.
- 11 Βίων Φιλήμονος: Ein Gleichgenannter (derselbe?) erscheint in P. Hib. I 70a. 8 (Herakleopolites, 229/228 v.Chr.).
- 13 1. ἀρτάβας.

Übersetzung (Z. 3ff.): ,.... die er zugleich mit den Zinsen zurückzahlen wird in reinem, (annehmbarem) Getreide nach dem x-Choinix-Maß in (Nechise?), kontrolliert nach dem (bronzenen Normalmaß) in richtiger Zumessung mit geradem (Streichstab) gestrichen ..."

"Bion, Sohn des Philemon, erklärt hiermit, daß er laut dieser Quittung das Saatgut, d.i. hundertsechzig Artaben Gerste bekommen hat ..."

#### Nr. 2393 Getreidedarlehen

P. 25149 $15,5 \times 15,4$  cm Tholthis 215/214

Ränder: unten 1,7, links 0,8 cm. Dem Papyrus fehlen oben, links und unten kleine Stücke. Die Schrift ähnelt P. Frankf. 2 (Taf. 1) und BGU X 1959 (Taf. 15). Kartonage.

Der vorliegende Papyrus weist den gleichen Text auf wie BGU VI 1277. Zusammengenommen bilden sie die Innen- und Außenschrift derselben Urkunde. Was aber Innen- und was Außenschrift ist, ist nicht nachweisbar, denn die Schriftzüge der beiden Papyri sind durchweg die gleichen. Eine Überprüfung des Ost-Berliner Papyrus, ermöglicht durch G. Poethke, erwies keinen direkten Anschluß zwischen den Fragmenten, zumal die Inhalte der beiden Rückseiten grundverschieden sind — P. 11774 enthält einen königlichen Erlaß (BGU VI 1211); 2393 Füllzeilen (s. unten).

Theogonos, ein Ainianer und Pentakosiarch, gibt der Kyrenäerin Praxo, Tochter des Proxenos, als Darlehen zu den üblichen Bedingungen fünfzig Artaben Mohrenhirse.

Über Getreidedarlehen i. allg. s. die in BGU X 1961 aufgeführte Bibliographie, sowie H. Finckh, "Das Zinsrecht der gräko-ägypt. Papyri", Diss. Erlangen 1962; T. Reekmans, "Economic and Social Repercussions of the Ptolemaic Copper Inflation", CdE 24 (1949) 330.

5 Brashear, Ptolemäische Urkunden

↓ Β[ασιλεύοντος] Πτολεμ[αίου τοῦ] Πτολεμ[αίου καὶ]
[Βερενίκης Θεῶν Εὐε]ργετῶν ἔτους ὀγδόου ἐφ᾽ ἱερέως Πτολεμ[αίου]
τοῦ [Πτολεμ]αίου τοῦ Στασικράτους Άλεξάνδρου κα[ὶ]
Θεῶν Ἀδελφῶν καὶ Θεῶν Εὐεργετῶν καὶ Θε[ῶ]ν Φιλοπα-

- 5 τόρων κανηφόρου Άρσινόη[ς] Φιλαδέλφου Άρσινόης τῆς Σωσιβίου μηνὸς Ξανδικοῦ ἐν Θώλθει τοῦ Όξυρυγχίτου νομοῦ ἐδάνεισεν Θεόγονος Αἰνιὰν τῶν Φίλωνος πεντακοσ[ί]αρχος Πραξοῖ Προξένου Κυρηναίαι μετὰ κυ[ρί]ου [Μ]έγωνος τοῦ Καλλίου Πέρσου τῆς ἐπιγονῆς
- 10 [ὀλνοῶν] ἀρτάβας πεντήκοντα· ἀποδότω δὲ Πραξ[ὼ] Θε[ογό-] [νωι τὸν σῖ]τον τοῦ⟨το⟩ν ἐμ μηνὶ Δύστρωι τοῦ ἐνάτ[ο]ν ἔτρ[υς] [ὄλνραν καθ]αρὰν καὶ ἄδολον μέτρωι χοὶ δικαίωι μετρήσει δικα[ί-] [αι καὶ ἀπε]νεγκάτω εἰς Θῶλθιν οῷ ἄν Θεόγονος συντάξη⟨ι⟩ ἰδί- [ωι ἀναλώμα]τι· ἐὰν δὲ μὴ ἀ[ποδῶι κατ]ὰ τὰ γεγραμμένα [ἀ]πο-
- 15 [τεισάτω Πρα]ξὰ [Θεογ]όνωι τιμ[ὴν τῆς ἀρτάβης ἐκ]άστ[η]ς ὀλυρ[ῶν]
   [ δραχμὰς τέσσαρας κα]ὶ ἡ πρᾶξις ἔσ[τω Θεογόνωι]. [παρὰ Πραξοῦς πράσ-]
   [σοντι κατὰ τὸ διάγραμμ]α· ἡ δέ συγγραφὴ [ἤδε κυρία ἔστω ο]ὖ ἀν ἐ[πιφέ-]
   [ρηται· μάρτυρες·

# Spatium

Βασιλεύοντ[ο]ς Π[τολεμαίου

#### Rückseite:

Βασιλε δοντος Πτο

25

].κω κατα

] δι' ὧν δὲ τῶν ἁπάντ[ων

 $]\alpha\alpha$ 

Spatium

Β[ασι]λεύοντος Πτο-

λεμ αίου τοῦ Πτο

Spatium

1. . [

2-3 Πτολεμ[alov] τοῦ [Πτολεμ]alov: PPt III 5240; Ijsewijn, Nr. 72.

- 7 ἐδάνεισεν: Zum Gebrauch dieses Verbums, s. A. B. Schwartz, "Homologie und Protokoll i. d. Papyrusurkunden d. Ptolemäerzeit", JJP 13 (1961) 185.

  Alviάν: Zum Gebrauch von Ethnika, s. Bickermann, "Beitr. z. antiken Urkundengesch.", APF 8 (1927) 216–239. Träger dieses Ethnikons sind bei F. Heichelheim, Bevölkerung 51, 85 aufgeführt.

  Φίλωνος: s. 2383. 3 Anm.
- 7-8 πεντακοσ[ί]αρχος: "Als nächstem Untergebenen des Kommandeurs eines meist 2000 oder 3000 Mann starken "Regimentes" begegnen wir dem χιλίαρχος... Ihm folgt im Rang der πεντακοσίαρχος... Das "Regiment" zerfällt also in Abteilungen von je 1000 Mann unter einem χιλίαρχος, diese wieder in zwei Unterabteilungen von je 500 Mann, an deren Spitze ein πεντακοσίαργος steht", Meyer, Heerwesen 25.
- 8 μετὰ κυ[gl]ου: E. Seidl, Ptol. Rechtsgesch. 109, bespricht zusammenfassend das Recht der Frauen in Geschäftsvorgängen in demotischen und griechischen Urkunden; s. R. Taubenschlag, Law 175f.
- 10 δέ: fehlt in BGU VI 1277, 5.
- 11 Δύστρωι: Der Anfang des Regierungsjahres laut Samuel, Ptolemaic Chronology, MB 43, 120 Anm. 1.
- 13 οῦ ἀν Θ. συντάξηι: Siehe hierzu Weber, Untersuchungen zum griechisch-ägyptischen Obligationsrecht, MB 15, 24, 112.
- 15 Ι. έκάστης τῶν ὀλυρῶν.
- 16 Vgl. BGU VI 1277.11-12: ὀλυρῶν [ἀργυρί]ου ... δραχμὰς κτλ.; 1278.10: ὀλυρῶν δραχμὰς κτλ. Hier also wohl ohne ἀργυρίου.
- 19 Dies ist nicht der Anfang der Zweitschrift, sondern eine Füllzeile.
- 20ff. Die Rückseite enthält einen Wirrwarr von Füllzeilen und Kritzeleien. Zwei gelöschte Zeilen laufen parallel zur Faserrichtung und quer durch die übrigen acht Zeilen, die quer zur Faserrichtung geschrieben sind. Sie bestehen teils aus Datierungsformeln teils aus literarischen Zitaten. (Es ist mir nicht gelungen, die letzteren näher zu identifizieren). Die Schrift ist allem Anschein nach dieselbe wie auf der Vorderseite. Siehe zu diesen sog. Füllzeilen BGU VI 1265. 23, 24, 1278. 13, X 1975. 6-7Anm.; P. Frankf. 2 Einl., S. 17.

Übersetzung: "(Unter dem König) Ptolemaios, dem Sohn (des) Ptolemaios und (der Berenike), der Wohltäter (Götter), im achten Jahre; zur Zeit, da Ptolemaios, Sohn (des) Ptolemaios, Sohn des Stasikrates, Priester des Alexander und der Geschwister-Götter und der Wohltäter-Götter und der Vaterliebenden Götter ist; zur Zeit, da Arsinoe, Tochter des Sosibios, Kanephore der Arsinoe Philadelphos ist, im Monat Xandikos in Tholthis im Gau von Oxyrhynchos. Ein Darlehen gab Theogonos, ein Ainianer und Pentakosiarch der Truppen des Philon, der Praxo, Tochter des Proxenos, einer Kyrenäerin, zusammen mit ihrem Vertreter, Menon, Sohn des Kallias, einem Perser der Epigone, fünfzig Artaben (Mohrenhirse). Praxo soll dem Theogonos dieses Getreide im Monat Dystros des neunten Jahres in reiner und einwandfreier (Mohrenhirse) nach richtigem Maß in richtiger Bemessung zurückgeben (und) es nach Tholthis abliefern, wohin immer Theogonos verlangt, auf eigene (Kosten). Wenn sie aber (gemäß) der schriftlichen Festlegung nicht (zurückgibt), soll Praxo dem Theogonos als Preis für jede (Artabe) Mohrenhirse (vier Silberdrachmen?) zahlen. Die Vollstreckung soll (Theogonos, sofern er gegen Praxo vollstreckt, gemäß dem (königlichen) Erlaß) zustehen. Diese Urkunde aber (soll maßgeblich sein), wo immer sie (vorgelegt wird, Zeugen)."

<sup>4</sup> Es fehlt Θεῶν Σωτήρων: Siehe hierzu Volkmann, RE 23, Sp. 1688; J. F. Oateş, "Theoi Soteres", Et. d. Pap. 9 (1971) 55–72; Uebel, Agoranomion 447 Anm. 29; C. B. Welles, "The Ptolemaic Administration in Egypt", JJP 3 (1949) 37 Anm. 88; Müller, BGU X 1969. 2–3 Anm.

<sup>5</sup> Άρσινόης τῆς Σωσιβίου: PPt III 5027; Ijsewijn, Nr. 72.

# Nr. 2394 Quittung über die Rückgabe eines Getreidedarlehens

P. 25179 Tholthis 13×9 cm 216/215

Ränder: unten 4 cm, oben 0,5 cm. Von dem mitteldunkelbraunen Papyrus ist nur die Mittelpartie erhalten. Die ersten fünf Zeilen sind auf einem aufgeklebten Blatt geschrieben. Von derselben Hand scheint P. Hamb. II 188 (Taf. 15) zu stammen. Rückseite leer. Kartonage.

Pokeus, ein Makedone und 30-Aruren-Kleruche, quittiert die Rückgabe eines Getreidedarlehens an einen Ägypter namens Senychis, Sohn des Amenneus. Ferner erklärt Pokeus, daß er gegenüber Senychis keinen Anspruch erheben wird; wenn er doch einen geltend machen sollte, ist dieser ungültig und er muß eine Strafe zahlen (?). Die sonstigen Angaben und Bedingungen bezüglich des Darlehens sind verlorengegangen.

Parallelen sind bei Rupprecht, Studien zur Quittung im Recht der graecoägyptischen Papyri, MB 57, 4 aufgeführt.

- ↓ [Βασιλεύοντος Πτολεμαίου] τοῦ Π[το]λεμ[αί]ου [καὶ Βερενί-]
  [κης Θεῶν Εὐεργετῶν ἔτους ]ου [.].[..]...[..].[-κλέους τοῦ]
  [Άγαθοκλέους Άλεξάνδρου κα]ὶ Θεῶν Α[δε]λφῶν [κ]αὶ Θ[εῶν Εὐεργε-]
  [τῶν καὶ Θεῶν Φιλοπατόρων καν]ηφόρου Αρσ[ι]νόη[ς Φ]ιλ[αδέλφου Φιλη-]
- 5 [σοῦς τῆς Δημητρίου μηνὸς ] αίου ἐν Θώλθει το[ῦ Ὁξυρυγχίτου]
   [νομοῦ· ὁμολογεῖ Ποκεῦς Μακε]ὁὰν τριακοντάρουρος κ[ληροῦχος τῶν]
   [οὔπω ὑφ' ἡγεμόνα ἀπέχειν πα]ρὰ Σενύχιος τοῦ Άμεννέως Ὁ[ξυρυγχίτου]

[ ]. όλυοῶν ἀρτάβας πα, πυρῶν ἀ[ρτάβας . . .]
[ ]. ης τ[οῦ] κλήρου αὐτοῦ τῶν [ ]
10 [ μὴ ἐξέ]στω [δ]ὲ Ποκεῖ ἐπελθεῖν ἐ[πὶ Σενῦχιν]
[ παρ]ευρ[έσε]ι ἡιτινιοῦν ἐἀν δὲ ἐπ[έλθηι Ποκεῦς]

- 15 [κατὰ τὸ διάγραμμα ἡ δὲ συγγραφὴ ἥδε κυρί]α ἔστωι [ο]ὖ ἄν ἐπ[ιφέρηται·]
- 1-4 Obwohl die ausschlaggebenden Priesternamen alle fehlen und eine sichere Entzifferung der Jahreszahl in Z. 2 noch nicht vorliegt, kann man trotzdem mit ziemlicher Sicherheit diesen Text ins 7. Jahr Philopators (216/15) datieren. In Anbetracht der Raumverhältnisse in Z. 1-4 kann man annehmen, daß er nach der Einsetzung der Theoi Philopatores in der Titulatur (216/15 BGU X 1986. 2 Anm.; MB 69, 263), aber vor der Einführung des Athlophorats (211/10) verfaßt wurde. Weil für die Theoi Soteres, die ab 215/14 Bestandteil der Titulatur wurden (J. F. Oates, Et. d. Pap. 9 (1971) 55-72), hier kein Platz ist, muß die Urkunde davor geschrieben worden sein. Mit 217/16 als terminus post quem und 215/14 als terminus ante quem bleibt nur 216/15 als Entstehungsjahr möglich.
- 2 έβδόμ]ου [έ] $\phi$ , [ίερ]έ $\omega$ ς A[γαθοκλέους?

- 2-3 [Άγαθοκλέους τοῦ Άγαθοκλέους]: Ijsewijn, Nr. 71; PPt III 4986. Wilcken, APF 7 (1924) 74, hält ihn für den bekannten Günstling Philopators.
- 6 Ποκεῦς Μακε]δῶν τριακοντάρουρος κ[ληροῦχος: Siehe zu dieser Formel Uebel, Kleruchen 380ff. Dieser Pokeus ist bisher unbekannt. Merkwürdig ist die Tatsache, daß hier im 3. Jh. ein Makedone einen ägyptischen Namen hat. Uebel, Kleruchen, scheint einen ähnlichen Fall nicht belegen zu können.
- 7 Σενύχιος: Vgl. Σενούχις, Σενούχις. Der Name kommt auch in P. Tebt. I 82. 43; P. Hib. I 61. 6 vor und ist an beiden Stellen männlich im Gegensatz zu Preisigkes Behauptung NB s.v.
- $\mathcal{O}[\xi \nu \varrho \nu \gamma \chi i \tau o \nu]$ : Vgl. BGU VI 1263. 8, X 1943. 5, 2385. 3; P. Cair. Zen. 59666. 10 = APF 26 (1978) 10; P. Straßb. 92. 4, in denen nach der Herkunftsbezeichnung der Beruf des jeweiligen Ägypters angegeben wird. Siehe auch Uebel, Kleruchen 60 Anm. 7 und APF 26 (1978) 9 Anm. 13 über die Verwendung von Ethnika seitens der Ägypter. In BGU VI 1249. 4 steht anstelle der Berufsbezeichnung  $d\mu l\sigma \theta \omega \iota$ , also "ohne Beruf, arbeitslos".
- 10 μὴ ἐξέ]στω κτλ.: Ähnlich oder gleichlautend sind P. Eleph. 3. 3, 4. 3; P. Würzb. 6. 15.
- 11 παρ]ευρ[έσε] ήττινιοῦν: Vgl. P. Tebt. III 820. 10, 30: μηδὲ ἄλλον ὑποκαθήσειν παρευρέσει ήττινιοῦν; Aegyptus 6 (1925) 108, wo man Z. 16 entsprechend ergänzen sollte; 2382.28. Siehe H. C. Düwel, Die παρεύρεσις-Klausel in Urkunden des ptolemäischen und römischen Ägyptens, Diss. München 1969.
- 12 [ἡ τ' ἔφοδος ἄκυρος ἔστω? o. ä. Wie aber ἐκ Ποκέους καί damit in Verbindung zu bringen ist, weiß ich nicht.
- 13 ἀρτάβας ἐκα[τόν: Die Strafsumme, die Pokeus büßen muß, falls er wider die Bedingungen des Vertrags handelt?
- 15 1. ἔστω.

#### Nr. 2395 Gelddarlehen mit teilweiser Antichrese

P. 25171 Takona Frg. A: 3,7×4 cm 222/221

Frg. B: 7,3×6,8 cm

Ränder: links 1 cm, unten 1,5 cm. Diese Fragmente ergänzen BGU VI 1273. 81–92, bringen aber bezüglich der Deutung nichts Neues. Unterstrichenes befindet sich in Ost-Berlin und wurde als BGU VI 1273 publiziert. Kartonage. Rückseite leer.

Zu Darlehen i. allg. s. die in 2396 Einl. angegebene Bibliographie.

παρ' αὐτῆς ἀντιεξάγε[ι]ν [τ]ὸν ἐξάχ[οντα αὐ]τοὺς ἐ[κ] τοῦ πύργου
τούτου καὶ τῆς διόδου ἀνυπευθύ[ν]οις οὖσι πάσης ζημίας καὶ
ἀνυποδίκοις· ἡ δὲ συγ[γ]ραφὴ ήδε κ[υ]ρ[ία] ἔστω οὖ ἀν [ἐ]πιφέρηται·
μάρτυρες· Τιμόλαος Θεσσαλό[ς] δεκανικό[ς], Παρμ[ενί-]
ων Πέρσης ἰδιώτης ἀμφό[τ]εροι τῶν Φ[ί]λωνος,
Περδίκκας Πολ[υ]άρχου Πέρσης, Φιλωνάδης
[Λυ]σανίου Κυρηναῖος, Δημήτριος Θε[μ]ίσωνος Κυρηναϊ[ος, Ν]ονμήνιος Καλλιξένου Χαλκιδε[ύ]ς, οἱ τέσσαρες τῆς
[ἐ]πιγονῆς· συγγραφοφύ[λ]αξ Τιμόλαος·

# 10 (m.2) Ἀπολλώνιος Πάτοων[ος] Κυρηναῖος τῆς ἐπιγονῆς ε..[.].ας τετρακοσ[ί]ας [δρα] δραχμὰς κα....[.]γρα Spuren

- 1 πύργου: Zur Bedeutung dieses Wortes als "Wirtschaftsgebäude", s. Preisigke, Hermes 54 (1919) 423; Alt, Hermes 55 (1920) 334; Hasebroek, Hermes 57 (1922) 621; Nowicka, Archeologia 21 (1970) 53ff.
- 4ff. Die Zeugen sind bei Uebel, Kleruchen, Nr. 1384ff. einzeln aufgeführt; s. auch S. 327 Anm. 1. H. J. Wolff, Recht 63-64, bespricht die Herkunft der Sechszahl.
- 4 δεκανικό[ς]: s. 2386. 4-6 Anm.
- 5 ἰδιώτης: s. 2386. 5 Anm. τῶν Φ[ί]λωνος: s. 2383. 3 Anm.
- 6 Φιλωνάδης: derselbe in 2386. 4? Hier ist er Kyrenäer der Epigone also ein nicht im Heeresdienst stehender Sohn eines Soldaten (Uebel, Kleruchen 7ff.). Dort, neunzehn Jahre später, ist er Dekanikos der Truppen unter Philon also mittlerweile Soldat geworden und verpflichtet, sich in Urkunden mit seinem Ethnikon und Dienstgrad auszuweisen. Vgl. Uebel, Kleruchen 382, wo ein ähnlicher Fall besprochen wird.
- 9 συγγραφοφύ[λ]αξ: Siehe hierzu Lotter, "Die Stellung des Συγγραφοφύλαξ im ptolemäischen Recht", Jura 3 (1952) 217–222; Grenfell-Hunt, P. Tebt. I 105. 53 Anm.; P. Hib. I 84a. 14 Anm.; Rubensohn, P. Eleph. 2. 16 Anm.; Wolff, Recht 59.
- 10 Πάτρων[ος]: Uebel, Kleruchen, Nr. 1383; s. auch S. 327 Anm. 1. Die linke Hälfte von Pi ist deutlich auf unserem Fragment zu erkennen.
- 11 So lese ich diese Zeile des Ost-Berliner Fragments.

Übersetzung: "(Demetria und) ihre Vertreter (können) denjenigen, der den Zugang zu diesem Wirtschaftsgebäude und dem Durchgang verwehrt, frei von jeder Strafe unbehelligt wegjagen. Dieser Vertrag soll maßgeblich sein, wo immer er vorgelegt wird. Zeugen: Timolaos, ein Thessaler und Dekanikos; Parmenion, ein Perser und gemeiner Soldat, beide in der Truppe des Philon; Perdikkas, Sohn des Polyarchos, ein Perser; Philonades, Sohn des Lysanias, ein Kyrenäer; Demetrios, Sohn des Themison, ein Kyrenäer; Numenios, Sohn des Kallixenos, ein Chalkider, (alle) vier der Epigone. Der Urkundenhüter ist Timolaos. (Hd. 2) Apollonios, Sohn des Patron, ein Kyrenäer der Epigone . . . viertausend Drachmen . . . "

#### Nr. 2396 Gelddarlehen

P. 25173

Tholthis 213/212

Ränder: oben 0,7, links 0,5, unten 1,6 cm. Zur Schrift s. BGU X Taf. XVI. Links unten eine senkrechte Klebung. Rückseite leer. Kartonage.

Diese vier Fragmente ergänzen den Anfang, den Schluß und die rechte Hälfte von BGU X 1962. Ihr Hauptinteresse liegt in der von ihnen gelieferten Bestätigung von W. Müllers Vermutung (BGU X 1962 Einl.), daß es sich hier um ein sog. zinsloses Darlehen handelt (s. Z. 6 Anm.).

Allgemeine Bibliographie hierzu in Müller, BGU X 1961, 1962 Einl. Siehe außerdem T. Reekmanns, "Economic and Social Repercussions of the Ptolemaic Copper Inflation", CdE 24 (1949) 328; H. Finckh, "Das Zinsrecht der gräko-ägypt. Papyri", Diss. Erlangen 1962; F. Uebel, "Jenaer Kleruchenurkunden", APF 22–23 (1974) 101ff.; P. Pestman, "Loans Bearing No Interest?", JJP 16–17 (1971) 7–29; E. Berneker, "Blanketterklärungen in Papyrusurkunden", Ius et Commercium. Festschrift für F. Laufke, Würzburg 1971, 11ff. Unterstrichenes befindet sich in Ost-Berlin. Veröffentlicht als BGU X 1962.

- [Βασιλεύο]ντ[ος  $\Pi$ ]τολεμαίου τοῦ  $\Pi$ τολεμαίου καὶ  $\dot{B}$ ερε[νίκης  $\Theta$ εῶν  $\dot{E}$ ὐεργετῶν]  $\dot{\xi}$ [του]ς δεκάτου ἐφ' ἱερέως  $\dot{\Pi}$ ν[θ]αγγέ-
- [λου τοῦ Φιλοκλείτου Α]λεξάνδρ[ου] καὶ Θεῶν Σωτή[ρων καὶ Θεῶν Αδελφῶν καὶ] Θεῶν Εὐεργετῶν καὶ Θεῶν Φ[ιλο]πα-
- τόρω[ν κα]νηφόρου Άρσινόης Φιλαδέλφου Άγαψ [οκλέας τῆς Δ] ιογνήτου μηνός Γορπιαίου ἐν Θώλ-
- ψει τοῦ Όξυρυγχίτου νομοῦ· ἐδάνεισεν Πτολεμαῖος [...]ακρίτου Μακεδών τῆς ἐπιγονῆς
- [Διο]τίμωι Ποσειδωνίου Λυσιμαχείωι τῶν οὖπω ἐπηγμέν[ω]ν ἀτόκων χαλκοῦ γομίσματος ὀ-
- [φθα]λμοφανούς έναντίον των έγγεγραμμένων μαρτύρων δραχμάς
- [ἀπο]δότω δὲ Λιότιμος Πτολεμαίωι τὰς δρα[χ]μὰς τὸ δάνειον ἐμ μηνὶ Γορπιαίωι τοῦ
- [δεκάτον ἔ]τους: ἐὰν δὲ μὴ ἀποδῶι κατὰ τὰ γεγραμμένα ἀποτεισάτω Διότιμος 10 [Πτολεμαίωι] τὰς δραχμὰς [  $\pm 8$  ].[.] καὶ ἡ [πρᾶξις ἔσ]τω Πτολεμαίωι παρὰ  $\Delta$ [ι]οτίμον πράσσοντι κατὰ τὸ διάγραμμα: ἡ δὲ συγγραφὴ ἥδε κυρία ἔστω

οδ αν επιφέρηται μάρτυρες.

- 1 Πυ[θ]αγγέ[λου τοῦ Φιλοκλείτου]: PPt III 5257; Ijsewijn, Nr. 74.
- 2 Vor dem Phi in Φιλοπατόρων gibt es nur die sehr verwaschenen obersten Teile der Buchstaben, die völlig unlesbar sind.
- 4 Άγαθ[οκλέας τῆς Δ]ιογνήτου: PPt III 4984; Ijsewijn, Nr. 74.
- 4-5 Θώλθει: Über die Herkunft der in Tholthis geschriebenen Urkunden schreibt Uebel, Agoranomion 442: "Die Kartonage wurde 1910 durch F. Zucker in Mellawi erworben"; H. Vocke, P. Hamb. II, S. 168: ….. vermutlich größtenteils aus der Nekropole El-Hibeh." Siehe auch Müller, BGU X Vorwort.
- 5 In der Lücke ist Platz für 2-3 Buchstaben, z.B. Άν]ακρίτου, Δι]ακρίτου, Τιμ]ακρίτου.
- 6 [Διο]τίμωι: Uebel, Kleruchen, Nr. 1357. Vgl. P. Hib. I 32. 3-4: Ἡράκλειτος Ἡρακλείτον Καστόρειος τῶν οὅπω ἐπηγμένων. Uebel a.O. 321 Anm. 3, schreibt: "Diese Kurzform der Bezeichnung ἀλεξανδρεύς τῶν οὅπω ἐπηγμένων εἰς δῆμον Λνσιμάχειον (vgl. auch Nr. 1425) ist im Grunde widersinnig: Wer dieser Personengruppe angehört, kann das Demotikon ja eigentlich noch nicht für sich in Anspruch nehmen. Eine andere, sachlich korrektere Kurzform ist ἀλεξανδρεύς τῶν οὅπω ἐπηγμένων." Fraser, Ptol. Alexandria II 133 zählt die Träger dieser Bezeichnung auf.

73

Ptolemaios und Diotimos, jeweils Gläubiger und Schuldner, haben gemäß den in 2367 überlieferten Regelungen Angaben zur Person gemacht. Dieser Darlehensvertrag belegt damit die aus dem genannten Gesetz entstandene Praxis.

l. ἀτόκους oder ἄτοκου: P. Pestman, "Loans Bearing No Interest?", JJP 16-17 (1971) 7-29 erklärt diesen Terminus anhand demotischer und griechischer Urkunden wie folgt: Entweder der Gläubiger verzichtet auf die Zinsen zugunsten seiner Schuldner, oder die Zinsen sind schon im Darlehen miteinbegriffen. Der Schuldner muß dann nur die im Vertrag angegebene Summe zurückzahlen.

Übersetzung: "(Unter dem König) Ptolemaios, Sohn des Ptolemaios und der Berenike, (der Wohltäter-Götter, im) zehnten (Jahr; zur Zeit, da) Pythangelos, (Sohn des Philokleitos), Priester des Alexander und der Retter-Götter und der (Geschwister-Götter und) der Wohltäter-Götter und der Vaterliebenden Götter ist; zur Zeit, da Agathoklea, Tochter des Diognetos, Kanephore der Arsinoe Philadelphos ist, im Monat Gorpiaios in Tholthis im Gau von Oxyrhynchos. Ein Darlehen gab Ptolemaios, Sohn des -akritos, ein Makedone der Epigone, dem Diotimos, Sohn des Poseidonios, einem derjenigen, die noch nicht in den Lysimachos-Demos eingetragen sind, in Kupfergeld unter den Augen der eingetragenen Zeugen in Höhe von ... Drachmen ohne Zins. Zurückzahlen soll Diotimos dem Ptolemaios die . . . Drachmen, das Darlehen, im Monat Gorpiaios des (zehnten) Jahres. Wenn er aber nicht zurückzahlt gemäß der schriftlichen Festlegung, soll Diotimos als Strafe (dem Ptolemaios) die ... Drachmen zahlen ... und die (Vollstreckung) soll Ptolemaios, sofern er gegen Diotimos vollstreckt, gemäß dem (königlichen) Erlaß zustehen. Dieser Vertrag aber soll maßgeblich sein, wo immer er vorgelegt wird. Zeugen."

# Nr. 2397 Vereinbarung bezüglich Pachtzins

P. 25147 25,2×24,6 cm Tholthis 214/213

Das Folgende ist im wesentlichen ein Beitrag zur Festschrift für H. J. Wolff, Akten der 3. Internationalen Tagung über griech. u. hellenistische Rechtsgeschichte, Chantilly, Juni 1977 (im Druck).

Linker Rand 1 cm, andere Ränder verschwindend klein. Zwischenraum (Z. 12–13) 3 cm. Der hellbraune Papyrus ist in sehr fragmentarischem Zustand erhalten, die Schrift stellenweise abgerieben. Links und rechts jeweils eine Klebung. Die Innenschrift (Z. 1–12) ist eine kleine, gewandte, schnellgeschriebene Version der Außenschrift — einer ganz sauberen Geschäftsschrift des 3. Jh. v.Chr. Ähnlich ist P. Frankf. 2 (Taf. 1). Kartonage.

Auf der Rückseite sind Spuren von 8 Zeilen, von einer anderen Hand geschrieben, die allem Anschein nach keinen Bezug zur umseitigen Urkunde haben. In diesem Vertrag geht es nicht um das bloße Versprechen einer Pachtzinszahlung, sondern um die Änderung einer schon bestehenden Obligation;

welcher Art die Änderung ist, läßt sich wegen der Verstümmelung des Textes nur vermuten.

Zu Anfang erkennt man das ursprüngliche Pachtverhältnis: Doros, Lysimachos und Ptolemaios versprechen dem Apollodotos, Sohn des Kotys, einem Makedonen und 30-Aruren-Kleruchen, daß sie ihm den Pachtzins auf eine von ihm an sie verpachtete Parzelle im ursprünglich Kallippos gehörenden Grundstück bezahlen werden, und zwar in Naturalien aus der Ernte des nächsten Jahres. Aber schon in Z. 7 taucht der merkwürdige Apollonios auf und in Z. 21, als Hinzufügung im Text, ein gewisser Ammonios, die beide als Vertragsgegner irgendwie eingeordnet werden müssen.

Prof. H. J. Wolff hat auf meine Anfrage brieflich (Nov. 1976) das folgende Schema vorgeschlagen. Es bringt mit einem Schlag alle Leute in ihren kontraktuellen Verhätnissen zueinander befriedigend unter. Apollonios könnte der ursprüngliche Verpächter gewesen sein, der sein Gut an Apollodotos veräußert oder vererbt hatte. Der Letztere würde nun die Pachtverhältnisse mit den drei Pächtern regeln. Andernfalls könnte Apollodotos Gläubiger des Apollonios sein, und der gegenwärtige Vertrag eine Regulierung der Schuld des Apollonios an Apollodotos.

Gerade im Hinblick auf die letzte Darstellung bringt Prof. Wolff den Ammonios (Z. 21) folgendermaßen unter: Ammonios könnte seinerseits ein Gläubiger des Apollodotos sein, "vielleicht erst geworden, als der Letztere das Abkommen mit den Pächtern (jedenfalls wohl im Einvernehmen mit Apollonios, der ihn dazu irgendwie ermächtigt haben wird) schon getroffen hatte. Jetzt will Apollodotos die Leistung dem Ammonios zukommen lassen, aber nicht dadurch, daß er ihm die Praxis förmlich abtritt und ihn dadurch zum neuen Gläubiger macht, sondern indem er ihn zur Einbeziehung ermächtigt und dies ganz informell durch die eingeklemmte Zeile kundgibt".

Abgesehen von diesen Problemen der Interpretation ähnelt der Vertrag den zeitgenössischen Pachtverträgen des Oxyrhynchites und enthält die üblichen Vereinbarungen bezüglich der Pachtzinszahlungen.

[Βασιλεύοντος] Πτολεμαίου τοῦ Πτολεμαίου καὶ Βερενίκης Θεῶν Εὐεργετῶν ἔτους ἐνάτου ἐφ᾽ ἱερέως Ανδρονίκου τοῦ Νικάνορος Αλεξ[άνδρ]ου καὶ [Θεῶν Σωτή]ρων καὶ Θεῶν Αδελφῶν καὶ Θεῶν Εὐεργετῶν καὶ Θεῶν Φιλοπατόρων κανηφόρου Άρσινόης Φιλαδέλφου Πτολεμαί[δος τῆς Πτο]λεμαίου [ ±13 τοῦ Έμπεδ]ίωνος μην(ὸς) Ὑπερβερεταίου ἐν Θώλθει τοῦ Ὁξυρυχίτου νομοῦ· δμολογοῦσιν Δ[ῶρος Κλεάρχου Πέρσ]ης καὶ Λυσίμα-[χος .ιμαίου Άκαρ]νὰν καὶ Πτολεμαῖος Ανδρομάχου οἱ τρεῖς τῆς ἐπιγ[ο]νῆς [Απολλοδότωι Κότυος Μακεδόνι τρ]ι[α]κ[ο]ν[τ-] αρ[ο]ύρωι [κληρούχ]ωι τῶν οἤπω ὑφ᾽ ἡγεμόνα παρέξεσθαι {Δῶρον και Λυσίβ [ ±40 ] ψωνα...[ ±8]... Spuren Καλλίππου κλήρ[ο]υ τὸν ὄντα π[ε]ρὶ κώμην Φαι. ἐφ᾽ [ ±14]

[.]..[...].ασ[..]νται παρὰ Ἀπολλωνίου κατὰ τὴν συγγραφὴν τῆς μισψώσεως τὴν κειμένην παρὰ συχ[γραφοφύλακι ±3]
[ ±10 ] ἐπὶ τῆς ἄλω [......]νέτω, ὅταν ......[.].ος σῖτος εἰσμετρῆται τοῦ δεκ[άτου ἔτο]νς, πυρὸν κα[θαρὸν] κ[αὶ ἄ]ὁρλον μέτρωι χοὶ δικαίωι μετρήσει δικαί⟨αι⟩· ἐὰν δὲ μὴ παράχωνται κατὰ τὰ γεγραμμ[ένα ἀ]ποτεισά[τωσαν Ά]πολλοδότωι τιμὴν τῆς ἀρτάβης ἐκάστης τῶμ πυρῶν ῆς ἄμ μὴ παράσοντι κατὰ τὸ δεία]χμὰς ὁεκα[δύο·] καὶ ἡ πρᾶξις ἔστω Ἀπολλοδότωι παρὰ Δώρου καὶ Λυσιμάχου καὶ Πτολεμαίου πράσσοντι κατὰ τὸ ὁιά[γραμμ]α· ἡ δὲ συγγραφὴ ῆδε κυρία ἔστω οὖ ἀν ἐπιφέρηται· μάρτυρες·
Βασι[λεύοντος Πτολ]εμαίου τοῦ Πτολεμαίου καὶ Βερε[ν]ίκης [Θεῶν Εὐεργ]ετῶν

[ἔτους ἐνάτου ἐφ'] ἱερέως Ἀνδρονίκου τοῦ Νικάνορος Ἀλεξάνδρου κα[ὶ] Θεῶν Σω15 [τήρων καὶ Θεῶν] Ἀδελφῶν καὶ Θεῶν Εὐεργετῶν [καὶ] Θεῶν Φιλοπατόρων
[κανηφόρου Ἀρσι]νόης Φιλαδέλφου Πτολεμαιδ[ος] τῆς Πτολεμαιου τοῦ
Έμπεδίων[ος μ]ηνὸς Ὑπερβερεταιου ἐν Θώλθει [τοῦ Ὁ]ξυρυγχίτου νομοῦ・
[δμολογοῦσιν Δ]ῷρος Κλεάρχου Πέρσης καὶ Λ[υσίμαχος .]ιμαιου Ἀκαρνὰν κα[ὶ]
Πτολεμαῖος Ἀνδρομάχου [ οἱ τρεῖς τῆς] ἐπιγονῆς Ἀπολλο20 δότωι Κότυος Μακεδόνι το [ιακονταρούρωι κληρούν]ωι τῶν οὔπω ὑω' ἡνεμόν-

δότωι Κότνος Μακεδόνι τρ[ιακονταρούρωι κληρούχ]ωι τῶν οὖπω ὑφ' ἡγεμόν΄Αμμωνίωι ᾿Αμφιπολίτηι σ (ἀρουρῶν) τη[
[α] παρέξεσθαι {Δῶρον καὶ Λυσίμ[αχον καὶ Πτολεμαῖον} Α]πολλοδότωι . . . . αρ[. . .] Spuren [ τὸ]ν ὅντα περὶ κώμην . .
[ -νται παρ]ὰ Α[πολλωνίου κ]α[τὰ τὴν συγγραφὴν τῆς μισθώσεως τὴν κειμένη]ν παρὰ συγγραφοφύλακι

25 [ ± 7 ἐπὶ τῆς ἄ]λω ὅταν καὶ ὁ λοιπὸς σῖτος εἰσμετρῆται τοῦ δεκάτον ἔτους πυρὸν καθαρὸν καὶ ἄδολον· ἐὰν δὲ μὴ παράσχωνται κατ[ὰ τὰ] [γεγραμ]μέν[α] ἀποτεισάτωσαν Δῶρος καὶ Λυσίμαχος καὶ Πτολεμ[αῖος ]执-[πολλοδότωι τιμὴν] τῆς ἀρτάβης ἑκάστης τῶμ πυρῶν ῆς ἄμ μὴ πα[ράσ-] χωνται χαλκοῦ δραχμὰς δεκαδύο· καὶ ἡ πρᾶξις ἔστω Ἀπολλοδότωι π[αρὰ]
30 [Δ]ώρου καὶ Λυσιμάνου καὶ Πτολεμαίου πράσσουτι κατὰ τὸ [διάνραμμα·]

1 Εὐεργετῶν: Über die εὐεργεσία der Ptolemäer und anderer Herrscher s. W. Schubart, "Das hellenistische Königsideal nach Inschriften und Papyri", APF 12 (1937) 1–26, bes. 13–14; A. Dell'Acqua, "Euergetes", Aegyptus 56 (1976) 177–191. Über den Königskult M. Nilsson, Gesch. d. griech. Religion II, 154ff.; J. Tondriau u. L. Cerfaux, Le culte des souverains, Bibliothèque de théologie V, Tournai 1957.

2 Ανδρονίκου τοῦ Νικάνορος: PPt III 4997; Ijsewijn, Nr. 73.

- [..... Πτο]λεμαίδος [τῆς Πτολεμαίου τοῦ Ἐμπεδ]ίωνος. Welche Lesung man auch wählt, sicher ist jedenfalls, daß den Formeln etwas hinzugefügt wurde, vielleicht durch Dittographie eines der Namen.
- 3 'Υπερβεσεταίου: "benannt nach einem Fest des Ζεὺς ὑπερβεσέτας" (Hoffmann, RE Bd. 14 Kol. 690).

  όμολογοῦσιν: Den Gebrauch dieses Verbums besprechen A. B. Schwarz, "Homologie u. Protokoll i. d. Papyrusurkunden d. Ptolemäerzeit", JJP 13 (1961) 177–242; H. v. Soden, "Untersuchungen zur Homologie i. d. griech. Papyri Ägyptens bis Diokletian", Köln 1973.
- 3-4 Δ[ῶρος κτλ.]: Ergänzt aus Z. 18. Keine der Vertragsparteien ist sonst bekannt.
- 4 Ἀκαρ]κάν: Träger dieses Ethnikons sind bei F. Heichelheim, Bevölkerung 85, 112 aufgeführt.
- 4 u. 19 Nach Ανδρομάχου steht ein Freiraum, wo sein Ethnikon fehlt.
- 5 u. 20 τριακονταφούρωι κληφούχωι: Siehe zu dieser Bezeichnung BGÜ X 1943. 4 Anm.; Uebel, Kleruchen 11–12.
- 6 Καλλίππου κλήφου: sonst unbekannt.
- 6 u. 22 l. τοῦ ὅντος.
  κώμην Φαι.: Phi und Alpha sind ziemlich sicher, Iota dagegen nicht. Vgl. P. Oxy.
  XLII 3063. 3: τῷ Φάι (3. Jh. n. Chr.).
- 7 ].ασ[..]νται: schwerlich με]μίσ[θω]νται, obwohl man das als erstes vermutet. Auf dem Papyrus sieht man erstens Spuren, die bei gutem Willen die rechte schräge Hasta eines My sein könnten, außerdem einen Kringel, dessen rechte Partie nach oben rechts steigt. Von der Spitze aus geht ein horizontaler Strich zum Sigma hinüber. Wäre es tatsächlich Alpha, wäre die Form merkwürdig, denn alle anderen Alphas der Innenschrift bestehen aus zwei geradlinigen, aber schrägen Strichen (Λ). Iota scheint es auch nicht zu sein, es sei denn, daß die Tinte zwischen den vermeintlichen My und Iota so verschmiert ist, daß der Effekt eines Kringels entstand. Trotzdem wäre das Iota ungewöhnlich schräg geschrieben.

έφ' [ῷ τὸ σπέρμα ... παρ]άσ[χω]νται?, wäre auch eine Möglichkeit. Auf jeden Fall steht fest, daß es die Pächter nicht mit Apollodotos, sondern mit Apollonios zu tun haben. Vgl. BGU X 1946. 6: ἐφ' ῷ παρέξεται κτλ.

8 Freiraum am Zeilenanfang.
ἐπὶ τῆς ἄλω; Ähnlich sind P. Frankf. 1. 36; BGU VI 1271. 3; P. Tebt. I 105. 5.
[.....]νέτω: Bis jetzt konnte ich nicht erkennen, welches Verbum, das in der Außenschrift nicht vorhanden ist, hier stand und gelöscht wurde.

- 9 μέτρω ... δικαίαι: fehlt in der Außenschrift.
- 9–10 ἀ]ποτεισά[τωσαν]: Die Außenschrift (Z. 27) nennt ausdrücklich die drei zugehörigen Subjekte des Verbs.
- 10 ης ἀμ μὴ παράσχωνται: Eine ungewöhnliche Präzisierung des schon in Z. 9 Ausgedrückten.
- 12 μάρτυρες: Erklärungen für das Fehlen von Zeugennamen geben F. Uebel, Agoranomion 445 ff. und H. J. Wolff, "Zur Geschichte der Sechszeugendoppelurkunde", MB 66, 469–479.
- 18 T] $\iota\mu\alpha lov, \Sigma$ ] $\iota\mu\alpha lov?$
- 21 Άμμωνίω: A. Samuel, "The Greek Element in the Ptolemaic Bureaucracy", Kongr. 12, 447 Anm. 10, bespricht den ethnischen Wert des Namens.

  Pap. ε΄ = (\*διακοσιάζουνος)?: Als Zahlzeichen lunatisches Sigma statt Σ, wie üblich. Omikron zu lesen (= εβδομηκοντάζουνος), ist keine Lösung, denn abgesehen von einer fragwürdigen Stelle sind in Tholthis 70-Aruren-Kleruchen unbekannt Üebel, Kleruchen 318 Anm. 4.
- 21-22 την παρ[ακομιδήν?

22 Mit gutem Willen könnte man nach κώμην den Oberteil eines Phi und vielleicht Alpha und Iota lesen. Siehe Z. 6 Anm.

25 όταν καὶ δ λοιπὸς σῖτος εἰσμετρῆται: Vgl. 2383. 8. In anderen Papyri (BGU VI 1271. 4: P. Petrie ii 2(1), 10; P. Tebt. I 27, 62, III 815 Frg. 2 vso. 20, Frg. 3 rto. 12, Frg. 5, 32, Frg. 6. 30; P. Freib. III 34. 35; 2390. 31) liest man σταν ή ἄφεσις τῶν γενημάτων δοθῆι o. ä. Hier und in 2383. 8 ist der Wortlaut anders, aber dem Sinne nach gleich: Erst wenn alle Steuern und Abgaben an den Staat geliefert wurden und die Freigabe erteilt worden ist, wird Ammonios den Pachtzins von den drei Pächtern bekommen — dies ist die traditionelle Interpretation (Rostowzew, APF 3 (1906) 201-224; Wilcken, Gdzge. 181; Préaux, L'économie 128; Schnebel, Landwirtschaft 165; Heichelheim, RE Suppl. VI, S. 866). Z. Packman, Taxes in Grain 61-63, belegt, daß dies nicht immer der Fall war, denn die Daten auf den Steuerquittungen aus Diospolis Magna weisen nicht nur Monate der Erntezeit, sondern auch einige davor und danach (Februar bis einschließlich September) auf. Da wir so wenig Getreidesteuerquittungen aus Tholthis im 3. Jh. v. Chr. haben, meine ich, daß wir den Ausdruck hier wörtlich verstehen müssen. Was in Diospolis Magna in der Zeit 164-88 v.Chr. gang und gäbe war, muß nicht für Tholthis um 215 v. Chr. gelten. Die Darstellungen von Rostowzew, APF 3 (1906) 201-204 und SEHHW I 280, hätten dann zeit- und ortsbedingt immer noch Gültigkeit.

29 δεκαδύο: Der Strafpreis pro Weizenartabe betrug normalerweise zehn Drachmen (Müller, BGU X 1944. 12 Anm.). Siehe 2398. 9 Anm.

31 Ob nach μάρτυρες tatsächlich der erste Zeugenname steht, oder ob die Spuren vielleicht den Anfang von Füllzeilen bedeuten, kann ich nicht feststellen. Zeugennamen begegnet man in den Urkunden aus Tholthis selten (s. Z. 12 Anm.).

Übersetzung: "(Unter dem König) Ptolemaios, Sohn des Ptolemaios und der Berenike, der Wohltäter (Götter im neunten Jahr); zur Zeit, da Andronikos, Sohn des Nikanor, Priester des Alexander und der Retter-Götter und der Geschwister-(Götter) und der Wohltäter-Götter (und) der Vaterliebenden Götter ist, zur Zeit, da Ptolemais, Tochter des Ptolemaios, Sohn des Empedion, (Kanephore) der Arsinoe Philadelphos ist, im Monat Hyperberetaios in Tholthis im Gau von Oxyrhynchos. (Es erklären) Doros, Sohn des Klearchos, ein Perser, (Lysimachos), Sohn des -imaios, ein Akarnaner, und Ptolemaios, Sohn des Andromachos, (alle drei der) Abstammung nach, dem Apollodotos, Sohn des Kotys, einem Makedonen (und 30-Aruren-Kleruchen), der noch nicht einem Offizier zugeteilt worden ist, daß sie, Doros, Lysimachos und Ptolemaios die (Lieferung?) an Ammonios, einen 200-Aruren-Kleruchen aus Amphipolis, bringen werden . . . (Z. 6 etwa: den Pachtzins auf den Kleros des Kallippos) nahe dem Dorf Pha-... (den sie ... von Apollonios, gemäß der Pachturkunde, die) bei dem Urkundenhüter (... hinterlegt ist).... auf der Tenne, wenn auch das übrige Getreide des zehnten Jahres eingezahlt worden ist, in reinem und unverfälschtem Weizen. Wenn sie es aber nicht dem Vertrag entsprechend bringen, sollen Doros, Lysimachos und Ptolemaios (Z. 10: dem Apollodotos als Preis) für jede Artabe Weizen, die sie nicht bringen würden, zwölf Drachmen in Kupfer bezahlen. Und die Vollstreckung soll dem Apollodotos zustehen, sofern er (gegen) Doros, Lysimachos und Ptolemaios vollstreckt, gemäß dem (königlichen Erlaß). (Dieser Vertrag soll aber maßgeblich sein), wo immer er vorgelegt wird. Zeugen."

# Nr. 2398 Grundstückskaufvertrag

P. 25151 Tholthis Frg. A: 6,5×19,5 cm 213/212

Frg.: B: 16×20 cm

Der Papyrus besteht aus mehreren Fragmenten. Zusammengesetzt ergeben sie zwei Blätter des o. a. Umfangs. Auf der ganzen rechten Seite fehlen am Ende beinahe jeder Zeile ein paar Buchstaben. Dem Fragment B fehlt der Großteil der Versofasern. Wo sie erhalten sind, stehen Reste zweier Zeilen, deren Inhalt sich jedoch nicht entziffern läßt. An vielen Stellen ist die Schrift abgerieben bzw. verwaschen. Manchmal sind Lesungen kaum möglich. Kartonage.

Wie in den meisten Doppelurkunden dieser Zeit ist der Unterschied zwischen der klein und hastig geschriebenen Innenschrift und der großen schönen Außenschrift recht auffällig (s. F. Uebel, Agoranomion 444 unten und APF 22–23 (1974) 103; H. J. Wolff, MB 66, 469 ff., Recht 64 ff.). Möglich ist, daß diese Urkunde von demselben Schreiber stammt, der BGU 1973, 2399 und P.11803 (Uebel, Agoranomion 441 ff.) schrieb (s. Uebel, a. O. 445 oben und BGU X 1973 Taf. XX).

Mit dem Auftauchen dieser beiden Fragmente ist die als BGU X 1974 veröffentlichte Urkunde jetzt weitgehend vervollständigt. Zur Zeit der Veröffentlichung von BGU X waren die fragmentarischen Parallelurkunden 1973 und 1974 Stücke sui generis und noch in vielen Punkten unklar. Seitdem ist eine vollständigere Parallele von F. Uebel in dem eben erwähnten Aufsatz publiziert ("Ein neues Zeugnis für das Agoranomion von Oxyrhynchos im 3. Jahrhundert v. u. Z. (P. Berlin 11803)"), der ganze Geschäftsvorgang von ihm erschöpfend erläutert worden. Ein weiterer Kommentar erübrigt sich daher.

Aischylos, Sohn des Pytheas, ein Athener der Epigone, erklärt, von einem Ägypter namens Pasis zweihundert Kupferdrachmen (als Preis für ein leeres Grundstück) bekommen zu haben. Nach den Maßangaben und der Beschreibung der angrenzenden Grundstücke steht Aischylos' Versprechen, innerhalb von zehn Tagen nach Pasis' Aufforderung im Agoranomion von Oxyrhynchos ein Zertifikat der Registrierung des Kaufes abzugeben. Im Falle einer Zuwiderhandlung muß Aischylos den anderthalbfachen Preis als Buße zahlen. Ein der Außenschrift angefügter Passus nennt die Frau des Aischylos als seinen Bürgen. Die Urkunde schließt mit den üblichen Formeln.

# Scriptura interior

Βασιλεύοντος Π[τολεμαίου το] ν Πτολεμαίου καὶ Βερενίκης Θεών Εὐεργετών ἔτους δεκάτου ἐφ' [ερέω[ς Πυθαγ-]

γέλου τοῦ Φιλοκλείτου Άλεξάνδρου καὶ Θεῶν Σωτήρων καὶ Θεῶν Άδελφῶν καὶ Θεῶν Εὐεργετῶν καὶ Θεῶν Φι[λοπα-]

τόρων καν[ηφόρ]ου Άρσινόης Φιλαδέλφου Άγαθοκλέας τῆς Διογνή[του] μηνὸς Γορπιαίου ἐν Θώλθ[ει]

[τοῦ Ὁξυρυγχ]ίτου ν[ομοῦ· όμολ]ογεῖ Αἰσχύλος Πυθέου Άθηναῖος τῆς ἐπιγονῆς ἔχειν παρὰ

5 [  $\pm 10$  ] Πετοσ[ $\ell \varrho$ ]ιος Όξυ $\varrho$ υγχ $\ell$ του  $\psi$ ι $\dot{\varrho}$ οῦ τῆς Θαυῆτος χαλκοῦ νομ $\ell$ σ-ματος  $\dot{\varrho}$ οφθα $\dot{\varrho}$ -

[μοφανοῦς ἐναντίον] τῶν ἐγγεγραμμένων μαρτύρων δραχμὰς διακοσίας τιμὴν τόπου ψιλοῦ ἐκ τοῦ ὑπάρ[χον-]

[τος] αὐτῶι ἐγ κώμηι Θώλθει τ[ῆς] κάτω τοπαρχίας τοῦ Ὁξυρυγ[χίτο]ν νομοῦ οἰκή[μα]τρ[ς]

οὖ τ' ἀπὸ λιβὸς ἐπ' ἀπηλιώτην [πήχει]ς δέκα τὰ ἀπὸ δὲ βορρᾶ ἀπὸ τοῦ οἰκήματος [...]

πήχεις δεκαεὶς οὖ γείτονες ἀπ[ὸ] μὲν βορρᾶ τὰ ..... ἀπὸ δὲ .[  $\pm 14$  ] ..[...]

10 [...] τὰ Σ....ς ἀπὸ δὲ ἀπηλιώτου οἱ δύο πήχεις καὶ τὰ Πατσώντιος δότω δὲ Αἰσχ[ύλος]

[τὴν ἀνὴν τοῦ προ]<u>γεγραμ[μένου τόπο]υ ἐπὶ τοῦ ἐν Ὁξ</u>υρύγχων πόλει ἀγορανομείου ἀφ' ἦς ἄν

[ήμέρας Πᾶσις Αὶ]σχύλωι προείπηι ἐν ἡμέραις δέκ[α τασ]σομένου Πάσιτος τὰ γενόμ[ε-]

[να τέλη·] <u>ἐὰν δὲ Αἰσχύλος μὴ δῶι Πάσιτι ἀνὴν κατὰ τὰ γεγ</u>οαμμένα [ἀπο]τεισάτω

[Αἰσχύλος Πά] σιτι [τὴν] τιμὴν ἡμιόλι[ο]ν καὶ ἡ πρᾶ[ξις ].....[ παρὰ Αἰσχύλου πράσ-]

15 [σοντι κατ] α τὸ διάγραμμα· ή δὲ συγ[γραφή ήδε κυρία ἔστω οῦ αν ἐπιφέρηται· μάρτυρες·]

# Scriptura exterior

Βασιλεύον[τος Πτολεμαίου τοῦ Πτολεμαίου καὶ Βερενίκης Θεῶν Εὐεργε-] τῶν ἔτους δεκά[του] ἐφ᾽ [ἱερ]έως Πυθαγγέλο[υ τοῦ Φιλοκλείτου Αλεξάν-] δρου καὶ Θεῶν Σωτήρ[ων καὶ Θε]ῶν Αδελφ[ῶν κ]αὶ Θε[ῶν Εὐεργετῶν καὶ] Θεῷν [Φιλοπατόρων κανηφόρου Αρσ]ινόης Φιλαδέλφου Αγα-

20 [ϑοκλέας τῆς Διογνήτου μ]ηνὸς Γορπιαίου ἐν Θώλθει τ[οῦ Ὀξυρυγ-] χίτου γ[ομο]ῦ· ὁμολογεῖ Αἰσχύλος Πυθέου Αθη[ναῖος τῆς ἐπι-] γονῆς [ἔχει]ν παρὰ Πάσιτος τοῦ Πετοσείριο[ς] υἱὸς τῆς .[...] ....[...] Θαυῆτος χαλκοῦ νομίσματος ὀφθαλμοφαν[οῦς] ἐναντίον τῶν ἐγγεγραμμένων μαρτύρων δραχμὰς διακοσί[ας]

25 τιμὴν τόπου ψιλοῦ [ἐκ τοῦ] ὑπάρχοντος αὐτῶι ἐγ κώμηι [Θώλ-] 
ϑει τῆς κάτω τοπαρχίας τοῦ Ὀξυρυγχείτου νομοῦ [οἰκ-] 
ἡματος δὲ οὖ τ' ἀπὸ λιβὸς ἐπ' ἀπηλιώτην πήχεις ὀέκα [τὰ] 
[....] ἀπὸ βορρᾶ ἀπὸ τοῦ οἰκήματος τοῦ Αἰσχύλου δε[...]

[....].δε πήχεις δεκαείς οδ γείτονες ἀπὸ μὲν βορρᾶ τὰ .[...] 30 [..]... ἀπὸ δὲ νότον διῶρυξ ἀπὸ δὲ λιβὸς ......[...] ἀπὸ δὲ ἀπηλιώτου οἱ δύο πήχεις καὶ τὰ Πατσώντιος δ[ότω] [δὲ Αἰσχύλος τὴν ἀνὴν τοῦ προγεγραμμένου τόπου ἐπὶ] τοῦ ἐν Ὀξυρύγχων πόλει ἀγορανομί[ου ἀφ' ῆς ἀν ἡμέρας] Πᾶσις Αἰσχύλωι προείπη(ι) ἐν ἡμέραις δ[έκα τασσομέ-] 35 νου Πάσιτος τὰ γενόμενα τέλη: [ἐὰν δέ Αἰσχύλος] [μή δῶι Πάσιτι] ἀνὴν κατὰ τὰ γεγρ[αμμένα ἀποτεισάτω] Αἰσχύλος Πάσιτι τὰς διακοσίας δραχμά[ς τὴν τιμὴν ἡμι-] όλιον καὶ ή πρᾶξις ἔστω Πάσιτι παρὰ [Αἰσγύλου πράσ-] σοντι κατά τὸ διάγραμμα: .[ +4 ].[ κατά τὴν συν-] γραφήν είς έκτισιν Εθκλεατ... μετά κυ-] ρίου Αἰσγύλου τοῦ Πυθέου ...... τοῦ αύτῆς [...] ἀνδρός· ή δὲ συγγραφή ήδε [κυ]ρ[ία ἔστω] οδ ἀν ἐπιφέρη ται μάρτυρ ες. Rückseite: ↓ ]....[

Rückseite:  $\downarrow$  ]....[

45 ] $\pi \varrho \dot{\circ} \varsigma$  ....[

1–2 [Πυθαγ]χέλου τοῦ Φιλοκλείτου: Ijsewijn, Nr. 74; PPt III 5257. Die griechische Form der Namen ist zum ersten Male vollständig erhalten in BGU X 1970. 2.

3 Αγαθοκλέας τῆς Διοχνή[του]: Ijsewijn, Nr. 74; PPt III 4984.

Αἰσχύλος Πυθέου κτλ.: Er ist m. W. sonst unbekannt. Bezüglich der Nomenklaturregel betr. die nicht im Militärdienst stehenden Kleruchensöhne, d.h. 1) Name, 2) Vatersname, 3) Ethnikon + τῆς ἐπιγονῆς, s. Uebel, Kleruchen 11–13.

5 + 22 Die beiden Schriften weichen voneinander ab. Nach der Bezeichnung von Pasis als Oxyrhynchite erwartet man eigentlich den Beruf; vgl. BGU VI 1263. 8, X 1943. 5, 2385. 3; P. Straßb. 92. 4. νίος — ψιδοῦς ist deswegen sehr merkwürdig.

5-6 χαλκοῦ νομίσματος . . . δραχμάς: Zu dieser Formel s. die von Müller, BGU X 1961.4 Anm., zitierte Literatur.

6–7 τόπου ψιλοῦ ἐκ τοῦ ... οἰκή[μα]το[ς]: τόπος ψιλός bezeichnet hier anscheinend eine freie Stelle außerhalb der gesamten Gebäude auf Aischylos' Grundstück (8 + 28: ἀπὸ δὲ βορρᾶ ἀπὸ τοῦ οἰκήματος). Siehe hierzu R. Rossi, "ΨΙΛΟΙ ΤΟΠΟΙ", Aegyptus 30 (1950) 51 unten.

8 + 27 οὖ τ': d.h. μέτρα.
[πήχει]ς: Laut Rossi, a.O. 56, das gewöhnliche Maß für Gebäude und ψιλοὶ τόποι, die als Baugelände in Frage kämen.

9 δεκαείς: "Die Zahlen 11–19 werden seit dem 3. Jh. v.Chr. in der Regel so gebildet, daß δέκα voransteht und der Einer folgt . . . überall δεκαείς : δεκαμίαν", Mayser, Grammatik I 2, S. 75.

Nach F. Luckhardt, Das Privathaus im ptolemäischen und römischen Ägypten, Diss. Bonn-Gießen 1914, 3–8, beginnt die Reihenfolge der Himmelsrichtungen normalerweise mit Süd-Nord. Hier ist sie umgekehrt. W. Clarysse, Testamenten Nr. 1. 44–47 Anm., bespricht das Material, das seit Luckhardt erschienen ist, und bemerkt, daß solche Abweichungen immer noch selten sind<sup>1</sup>).

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup>) Für die Erlaubnis seine Dissertation zu zitieren, möchte ich W. Clarysse danken. Sie wird in englischer Fassung als P. Petrie Wills bald allgemein zugänglich sein.

- 10-11 δότω δὲ Αἰσχ[ύλος τὴν ἀνὴν: Vgl. 2399. 28.
- 11-15 = BGU X 1974. 1-5 unterstrichen.
- 12 ἐν ἡμέραις δέκ[a: Andere Beispiele von Zehntagesfristen, sowie von Fristen verschiedener Länge in Verträgen führt Uebel, Agoranomion 444 Anm. 16 auf; s. R. Taubenschlag, Opera minora II 171ff.
- 22 l. viov.
- 28-29 τοῦ Αἰσχύλον  $\delta \varepsilon [\pm 7].\delta \varepsilon$ : steht nicht in der Innenschrift.
- 33 ἀγορανομί[ον: s. M. Raschke, "The Office of the Agoranomos in Ptolemaic and Roman Egypt", Kongr. 13, 349ff.; Wolff, Recht 11-15.
- 35 τέλη: F. Uebel, Agoranomion 444, bespricht diese Gebühr, die etwa 8,5% des Kaufpreises betrug und meistens vom Käufer gezahlt wurde.
- 37 τὰς διακοσίας δραχμά[ς: In der Innenschrift Z. 14 steht nur τὴν τιμὴν ἡμιόλιον.
- 39 Ετωα ξ[γγυος τῆς ἀνῆς (od. τιμῆς) κατὰ τὴν συγ]γραφήν oder ξ[γγυος πάντων τῶν κατὰ τὴν συγ]γραφήν (nach BGU X 1964. 13 und P. Ryl. 586. 19–20)? Vgl. auch Uebel, APF 22–23 (1974) 105 Z. 9: ἔγγυος Φ]ιλίππου [[των]] \[το]ῦ δανείου/ κατὰ τὴν συγγ[ρα]φή[ν ε]ἰς [ἔκτεισιν. Vgl. H. W. v. Soest, ΕΓΓΥΗ 27–28.
- 39-42 Dieser Passus steht nicht im Innentext. Über die Rolle von Frauen im privaten Geschäftsvorgang, s. L. Wenger, Stellvertretung 173 ff.
- 40 Εὐκλεατ..[: Auf jeden Fall nicht Εὔκλεια, der einzige von NB, Onom. und Pape angegebene Frauenname, der so beginnt.
- 41 Αθηναίου τῆς ἐπιγονῆς würde die Lücke ausfüllen, aber die Spuren sind für eine sichere Lesung zu schwach.
- 43 Zum Fehlen von Zeugennamen, s. Uebel, Agoranomion 445; H. J. Wolff, MB 66, 469-479; ders., Recht 65.

Übersetzung (Außenschrift): "Unter dem König (Ptolemaios, dem Sohn des Ptolemaios und der Berenike, der Wohltäter-Götter) im zehnten Jahre; zur Zeit, da Pythangelos, (Sohn des Philokleitos), Priester (des Alexanders) und der Retter-Götter (und) der Geschwister-(Götter) und der (Wohltäter)-Götter (und der Vaterliebenden) Götter ist; zur Zeit, da Agathoklea, (Tochter des Diognetos, Kanephore) der Arsinoe Philadelphos ist, im Monat Gorpiaios in Tholthis im Gau von (Oxyrhynchos). Es bestätigt Aischylos, Sohn des Pytheas, Athener der Epigone, von Pasis, Sohn des Petosiris und Sohn... der Thaues, (Oxyrhynchite), in Kupfergeld, unter den Augen der eingetragenen Zeugen, zweihundert Drachmen erhalten zu haben, den Preis einer leeren Fläche (von dem) ihm im Dorf Tholthis der unteren Toparchie des Oxyrhynchos-Gaus gehörigen Wohnstück, dessen (Maße die folgenden sind): Vom Westen zum Osten zehn Ellen, vom Norden von dem Wohnstück des Aischylos ... elf Ellen. Die Anlieger sind im Süden ..., im Norden ein Kanal, im Westen ..., im Osten die zwei Ellen und das (Grundstück) des Patsontis. (Übergeben soll Aischylos (das Zertifikat) des Kaufs der oben geschriebenen Fläche auf) dem Agoranomenamt in Oxyrhynchos binnen zehn Tagen (von dem Tag an), an dem Pasis es dem Aischylos ansagt, wobei Pasis die anfallenden Gebühren (bezahlen soll. Wenn aber Aischylos dem Pasis) ein Kaufzertifikat (nicht übergibt) gemäß den schriftlichen Festlegungen, soll Aischylos dem Pasis die zweihundert Drachmen, (den Preis anderthalbfach bezahlen), und die Vollstreckung soll dem Pasis, sofern er gegen (Aischylos) vollstreckt, zustehen gemäß dem (königlichen) Erlaß. (Bürge des Kaufs gemäß dem Vertrag) für die Bezahlung ist Euklea-, (Tochter des N.N., ihr Vormund ist) Aischylos, Sohn des Pytheas, . . . ihr eigener Mann. Dieser Vertrag soll (maßgeblich sein), wo immer er vorgelegt wird. (Zeugen)."

# Nr. 2399 Grundstückskaufvertrag

P. 25175

Tholthis 212/211

Frg. A. Ränder: oben 1,4, unten 1 cm. Von dem ursprünglichen Papyrus sind nur einzelne Vertikalfasern als Schriftträger erhalten, die zusammengesetzt ein paar größere Fragmente ergeben, von denen das größte  $26,7\times4$  cm mißt. Einige Stücke kann man nicht zuordnen. Die Schrift ist klein und sauber und stammt wohl von derselben Hand, die BGU X 1973, 1974, P. Berol. 11803 und 2398 schrieb — s. hierzu Uebel, Agoranomion 444–445. Kartonage.

Frg. B. Rückseite leer. An allen vier Seiten abgebrochen, an verschiedenen Stellen abgerieben. Ob dieses Fragment Innen- oder Außenschrift der Urkunde ist, läßt sich vom Schriftcharakter her nicht entscheiden, denn die Hand ist dieselbe sorgfältige, kleine, saubere, die Frg. A schrieb. (Siehe Uebel, Agoranomion 444–445 und APF 22–23 (1974) 103, wo er Unterschiede in den Schriften von Doppelurkunden bespricht.) Abgesehen von einem horizontalen Streifen (1,3×13,5 cm) sind nur die vertikalen Fasern als Schriftträger erhalten (s. Z. 44–46 Anm.).

Diese Fragmente sind eine Kopie von P. Berol. 11803, der von F. Uebel als "Ein neues Zeugnis f. d. Agoranomion von Oxyrhynchos im 3. Jh. v.u.Z." veröffentlicht wurde. Obgleich sie hier und da einige zweifelhafte Lesungen in jenem Papyrus bestätigen, vermitteln sie keine grundsätzlich neuen Erkenntnisse.

Nikias, ein Kyrenäer der Epigone, bestätigt in einer objektiven Homologie dem Trochos, einem Perser der Epigone, von ihm fünfhundert Kupferdrachmen bekommen zu haben. Sie sind der Preis für die Hälfte eines dem Nikias und dem Hermippos gehörenden Hofes und einen anderen anscheinend dazugehörenden Hausteil. Nikias verpflichtet sich, innerhalb von zehn Tagen nach Trochos' Aufforderung im Agoranomion von Oxyrhynchos die Registrierung des Kaufes vorzunehmen. Bei Verzug hat Nikias die anderthalbfache Geldsumme als Strafe zu zahlen.

Zu den Einzelheiten dieses Geschäftsganges s. Uebel, a.a.O., Kommentar und Anmerkungen. Zu Mehrausfertigungen von Doppelurkunden und zu Sechszeugenurkunden im allgemeinen s. Uebel, APF 22–23 (1974) 103. Parallelen dieser Urkunde sind BGU X 1973, 1974 + 2398, und P. Hib. I 89 (neu ediert von Uebel, Agoranomion 451f.).

<sup>6</sup> Brashear, Ptolemäische Urkunden

Frg. A

↓ [Νικίας Τοοχᾶι ἀνὴν τοῦ ἡμίσους τῆς αὐλῆς τοῦ αὐτοῦ μέρους ἐπὶ το]ῦ ἐν Ὁξυρύ[γχων πό-]

[λει ἀγορανομίου ἀφ' ης ἀν ἡμέρας Τροχὰς Nικίαι προείπηι ἐν ἡμέρα]ις δέκα τ[ασσομέ-]

[νου Τροχᾶ τὰ γεινόμενα τέλη· ἐὰν δὲ Νικίας μὴ δῶι  $\pm 14$  ]σα.. $\vartheta$ .[ 6 ] [  $\pm 12$  κατὰ τὰ γεγραμμένα ἀποτεισάτω Νικίας Τροχᾶι τὰς π]εντα-[κοσίας]

5 [δραχμάς τὴν τιμὴν ἡμιόλιον καὶ ἡ πρᾶξις ἔστω Τροχᾶι παρὰ Νικίου πράσσ]οντ[ι κατὰ τὸ]

[διάγραμμα· ή δὲ συγγραφὴ ήδε κυρία ἔστω οὖ ἄν ἐπιφέρηται· μάρτυρε]ς· [ ] Spatium

10 [μα· ή δὲ συγγραφή ήδε κυρία ἔστω οὖ ἀν] ἐπιφέρηται· μάρτυρες· Spuren von drei Zeilen

[Βασιλεύοντος Πτολεμαίου τοῦ Πτολεμαίου κ]αὶ Β[ερενίκης Θεῶν Εὐερ-]
[γετῶν ἔτους ἐνδεκάτου Αλεξανδρί]αι Αλ[εξάνδρου καὶ Θεῶν]
[Σωτήρων καὶ Θεῶν Άδελφῶν καὶ Θεῶν Εὐεργετῶν] καὶ [Θεῶν Φιλοπατόρων]

Spatium

[Βασιλεύοντος Πτολε]μαίου τοῦ Πτολε[μαίου καὶ Βε]οενίκης Θεῶν Ε[ὖ-]

[εργετῶν ἔτους ένδε].. τοῦ ἔγτο[ς ἐν Αλε]ξα[νδρίαι Αλ]εξάνδρου [κ]αὶ Θ[ε-] [ῶν Σωτήρων καὶ Θεῶν Αδελφ]ῷν καὶ Θεῶν [Εὐερ]χε[τῶν καὶ Θ]εῶν Φιλοπα[τ]όροω[ν]

[κανηφόρον Άρσινόης Φιλαδέλφο] ν τῆς οὔ[σης ἐν Άλεξα] νδρίαι μηνὸ[ς Δύ]σ-[τρον ἐν Θώλθει τοῦ Ὁξνρυγχ]ίτον νομο[ῦ· ὁμο] λοχ[εῖ  $N\iota$ ] κίας  $H_{\varrho}[a]$  κλείτον  $K[v]_{\varrho}[\eta-]$ 

[ναῖος τῆς ἐπιγονῆς ἔχε]ιν παρὰ Τροχᾶ Π[...]ιωτονίκου Πέρ[σ]ου
20 [τῆς ἐπιγονῆς χαλκοῦ νομίσ]ματος ὀφθαλμοφα[νοῦ]ς ἐναντίον τ[ῶν] ἐγ[γεγραμμένων μαρτύρ]ων δραχμὰς πεντα[κοσί]ας τιμὴν τοῦ [ἡ]μ[ί-]
[σους τῆς ὑπαρχούσης αὐτῶ]ι καὶ Ἐρμίππωι α[ὐλῆς] τοῦ αὑτοῦ μέρ[ρ].[.]
[ἐν κώμηι Θώλθει τῆς κάτω] τοπαρχίας τοῦ Ὁξ[υρ]υγχίτου νομοῦ·.[.]
[γείτονες ἀπὸ μὲν νότου τ]ὰ [Ε]ρμίππου καὶ τὰ [αὐτο]ῦ ἀπὸ δὲ βορρᾶ τὰ Κλ[.]

25 [ ἀπὸ δ]ἐ ἀ[π][ηλιώτο]ν τὰ [Ερμί]ππον ἀπὸ δὲ ἀπηλ[ι-] [ώτον τὰ E...ατονς καὶ εἴ]σοδ[ο]ς καὶ ἔξ[οδος ἐφ' ὧι κοι]νῆι εἰσόδωι καὶ [ἐξό]δ[ωι]

[χρήσεται Τροχάς διὰ τῆς] ὑπ[αρ]χούσ[ης εἰσ]όδου καὶ ἐξόδου μ[ετὰ]

[τῶν παθὰ Νικίου· δότω δὲ Νικίας] Τρ[οχ]ᾶι ἀνὴ[ν] τοῦ ἡμίσους τῆς αὐλ[ῆς]
[τοῦ αὐτοῦ μέρους ἐπὶ τοῦ ἐν Ὀξυ]ρύγ[χ]ων πρί[λει ἀγ]ορανομίου ἀφ' ἦς [ἄν]
30 [ἡμέρας Τροχὰς Νικίαι προείπηι ἐ]ν ἡ[μ]έρ[α]ις [δέκα] τασσομένου Τρ[ο-]
[χᾶ τὰ γεινόμενα τέλη· ἐὰν δὲ Νικία]ς μ[ἡ] δῶ[ι] Τρ[οχᾶι] . . . . . υντ[. . .] . τ[.]
[ κατὰ τὰ γεγραμμένα ἀποτει]σάτ[ω] Νικί[ας Τροχ]ᾶι τὰς π[εντα-]
[κοσίας δραχμὰς τὴν τιμὴν ἡμι]όλιο[ν καὶ] ἡ π[ρᾶξι]ς ἔστω Τροχᾶι π[αρὰ]
[Νικίου πράσσοντι κατὰ τὸ διάγραμ]μα· [ἡ δὲ] συγ[γραφ]ἡ ἤδε κυρία ἔ[στω]
35 [οῦ ἀν ἐπιωέρηται· μάρτυρες·

Frg. B

↓ [Βασιλεύοντος Πτολεμαίου τοῦ Πτολεμαίου καὶ Βερενίκης Θεῶν] Εὐερχ[ετῶν ἔτους ένδεκάτου ἐφ³]

[ἱερέως τοῦ ὄντος ἐν Ἀλεξανδρ].. [Ἀλεξάνδρου καὶ Θεῶν Σωτήρων καὶ Θεῶν Αδελφῶν] καὶ Θ[ε]ῷ[ν Εὐερ-]

[γετῶν καὶ Θεῶν Φιλοπατόρων κα]νηφ[όρου Άρσινόης Φιλαδέλφου τῆς] οὖση[ς έ]ν [Άλεξανδρίαι μηνὸς]

[Δύστρου ἐν Θώλθει τοῦ Ὁξυρυγχί]του νο[μοῦ· ὁμολ]οχε[ῖ Νικίας Ηρακλείτου]
Κυρη[ναῖος τῆς ἐπιγονῆς]

40 [ἔχειν παρὰ Τροχᾶ τοῦ Π....ωτ]ονίκ[ου Πέρσ]ου τῆ[ς ἐπιγονῆς χαλκο]ῦ νο[μίσματος ὀφθαλμοφα-]

[νοῦς ἐναντίον τῶν ἐγγεγραμμένω]ν μαρτ[ύρ]ων δρα[χμὰς πεντακοσί]ας τιμή[ν τοῦ ἡμίσους τῆς]

[ύπαρχούσης αὐτῶι καὶ Ερμίπ]πωι αὐλῆς καὶ τοῦ ..[ητος ἐν κώμ]ηι Θώλθ[ει τῆς κάτω]

[τοπαρχίας τοῦ Όξυρυγχίτου νομο]ῦ οὖ γε[ίτον]ες ἀπὸ μέ[ν.... τὰ αὐ]τοῦ καὶ [τὰ + 8]

] ἀπὸ δὲ λ[ι]βὸς τὰ Ερ[μίπ]που [ἀπὸ δ]ὲ ἀπη[λιώτου τὰ Ε...ατους]

45 [καὶ εἴσοδος καὶ ἔξοδος ἐφ' ὧι εἰσόδ]ωι καὶ ἐξόδωι [χρή]σεται [Τ]ροχὰς διὰ [τῆς ὑπαρχού-]

[σης εἰσόδον καὶ ἐξόδον μετὰ τῶν παρὰ  $N\iota$ ]κίον κοινῆι· δότω [δὲ  $N\iota$ ]κίας  $T\varrho o[\chi \~a\iota ~ \dot{\alpha} v]$ ην [τοῦ ἡμίσονς τῆς]

[αὐλῆς καὶ τοῦ . . . . . ητος τῆς αὐλῆς] τοῦ αύτοῦ μέρου[ς ἐπὶ τοῦ ἐν Ὁξυρύγχων πόλει ἀγορανομί-]

[ου ἀφ' ῆς ἀν ἡμέρας Τροχὰς Νικί]αι προεί[πηι ἐν ἡμέραις δέκα τασσομένου Τροχᾶ τὰ]

[γείνομενα τέλη· ἐὰν δὲ] Νικίας [μή δῶι Τροχᾶι ἀνήν κτλ.

<sup>1-13</sup> Zu diesen sog. "Schreibversuchen" oder "Füllzeilen" s. Schubart, BGU VI 1265. 23, 24 Anm., 1278. 13 Anm.; Müller, BGU X 1975. 6-7 Anm.; Lewald, P. Frankf. 2 Einl., S. 17.

- 8 Τροχᾶι: In dieser Fassung heißt er durchweg Τροχάς aber in P. 11803 Τροχός.
- 15 Weder hier noch in Z. 12 gibt es Platz für die ganze Formel: ἔτους ἐνδεκάτου ἐφ' ἰερέως τοῦ ὄντος ἐν κτλ. Siehe zur Datierung Uebel, a.O. 1–2 Anm.
- 16 ]ων: Die Spuren sehen eher wie ].ς aus.
- 18 [δμο]λογ[εῖ: Siehe 2397. 3 Anm.
- 19 Π[...]μωτονίκου: Der Name des Vaters wird hier durch einige Buchstaben ergänzt, die jedoch nicht ausreichen, um ihn mit einem schon belegten Namen zu identifizieren.
- 20 ὀφθαλμοφα[νοῦ]ς κτλ.: Vgl. BGU X 1961. 4, 1962. 4, 1963. 10, wo dieselbe Klausel vorkommt; Bibliographie hierzu wird in BGU X 1961. 4 Anm. angegeben.
- 23 + 42 ἐν κώμηι . . . νομοῦ: Dieser Passus folgt P. 11803. 25 (Außenschrift) in ihrer Abweichung von der Innenschrift (Z. 8), der diese Klausel fehlt.
- 24 [ἀπὸ μὲν νότον] = P. 11803. 9f. + 26f., wo die Reihenfolge der Himmelsrichtungen mit ἀπὸ μὲν βορρᾶ anfängt. Die Reihenfolge Süd-Nord ist üblich s. 2398. 9 Anm.
- 26  $[\kappa o_i] \nu \tilde{\eta}_i = P. 11803. 27 + 11$ , we das Wort fehlt.
- 27 εἰσ]όδον καὶ ἐξόδον = P. 11803. 12  $\pm$  28, wo καὶ ἐξόδον fehlt.
- 28 In der Lücke hat das in Z. 46 vorkommende κοινῆι keinen Platz. An den entsprechenden Stellen in P. 11803 ist es in Z. 12 ausgelassen, in Z. 28 vorhanden.
- 29 [dy]opavouíov: Siehe hierzu 2398. 33 Anm.
- 30 [έ] $\gamma$   $\hat{\eta}[\mu]$ έ $\varrho[a]$ ις [δέ $\kappa a$ ]: Siehe Uebel, Agoranomion 443 oben und 444 Mitte für Beispiele ähnlicher Fristen.
- 31-32 Dieser Passus war wohl nach P. 11803. 31 (Außenschrift) formuliert, wo die Außenschrift durch eine längere Klausel von der Innenschrift abweicht.
- 34 [τὸ διάγραμ]μα: s. 2384. 11 Anm. συγ[γραφ]ή: s. 2384. 16 Anm.
- 35 Zum Fehlen von Zeugennamen s. Uebel, Agoranomion 445; Wolff, Recht 65.
- 43-44 Da zwischen der Innen- und Außenschrift von P. 11803 an dieser Stelle eine Diskrepanz vorliegt, lasse ich die Zeilen unergänzt. οδ + P. 11803.9, 24: δν.
- 44–46 ]πον [ Diese Buchstaben sind auf den unterliegenden Horizontalfasern ge]σεται [ schrieben. Die einzige Erklärung scheint: Schon dem unbeschrie]κιας Τρο[ benen Papyrus fehlte ein Streifen Vertikalfasern; die Urkunde wurde
  trotzdem durchgehend, an dieser Stelle also direkt auf die unterliegenden, freigebliebenen Horizontalfasern geschrieben.

Übersetzung (Z. 15ff.): ("Unter dem König) Ptolemaios, dem Sohn des Ptolemaios und der Berenike, der ('Wohltäter-)Götter', (im 11. Jahr), zur Zeit des (in Alexandria amtierenden Priesters) des Alexander und (der 'Retter-Götter' und der 'Geschwister-Götter') und der ('Wohltäter-)Götter' und der 'Vaterliebenden Götter' und zur Zeit der in Alexandria amtierenden (Kanephore der Arsinoe Philadelphos), im Monat (Dystros in Tholthis im oxyrhynchitischen) Gau. Es bestätigt Nikias, Sohn des Herakleitos, (Kyrenäer der Epigone), von Trochas, dem Sohn des -otonikos, Perser (der Epigone, in Kupfergeld), augenscheinlich vor den (eingetragenen Zeugen), 500 Drachmen erhalten zu haben, Preis (der Hälfte des ihm) und Hermippos (gehörenden Hofes... im Dorf Tholthis in der Unteren) Toparchie des Oxyrhynchites. (Nachbarn sind: im Süden sein) und des Hermippos Eigentum, im Norden das Eigentum des Kl-, im Westen das Eigentum des Hermippos, im Osten (das Eigentum des E - - - ates sowie) Eingang und Ausgang, (mit der Maßgabe), daß als Eingang und Ausgang (des Hofes Trochas) den vorhandenen Eingang und Ausgang (zusammen mit Nikias und seinen Leuten benutzen wird. Übergeben soll Nikias) dem Trochas ein Zertifikat (über die Katagraphe?) des Kaufes der Hofhälfte, (seines Anteils, auf dem) Agoranomenamt in Oxyrhynchos binnen (zehn) Tagen von dem (Tage an, an dem Trochas es dem Nikias ansagt), wobei Trochas (die anfallenden Steuern) zahlen soll. (Wenn Nikias) dem Trochas (ein Kaufzertifikat) nicht übergibt (gemäß den schriftlichen Festlegungen), soll Nikias (strafweise dem Trochas die 500 Drachmen, den Preis), (anderthalbfach) bezahlen, und die Vollstreckung soll dem Trochas, (sofern er gegen Nikias vollstreckt), zustehen (gemäß dem (königlichen) Erlaß. Diese) Urkunde soll maßgeblich sein, (wo immer sie vorgelegt wird. Zeugen.")

#### Nr. 2400 Naukleros-Quittung

P. 25154 21,5×6,6 cm Oxyrhynchites 3. Jh.

Vorderseite: oberer Rand 1,3 cm, unterer Rand 2,5 cm; Rückseite: unterer Rand 12 cm; andere Ränder verschwindend klein. Der mittelbraune Papyrus ist weitgehend unbeschädigt; er hat eine ziemlich grobe Schrift. Ähnliche Schriftzüge zeigen P. Lille 9 (Taf. V); P. Col. Zen. 52 (s.die Einl. hierzu); P. Hib. I 100 (Taf. X). Auf der Rückseite gibt es Reste von neun Zeilen, die in umgekehrter Richtung und von derselben Hand geschrieben wurden. Ihr Inhalt nimmt Bezug auf die Urkunde der Vorderseite. Kartonage.

Ein Naukleros quittiert den Empfang von 52 Artaben Weizen als Fracht seines Schiffes. Solche Quittungen sind mehrfach belegt, sowohl aus ptolemäischer wie aus römischer Zeit. Zur Deutung der vorliegenden Urkunde können sie allerdings nicht dienen, denn diese zeichnet sich durch Eigentümlichkeiten aus, die die Interpretation erschweren (s. Z. 5–6, 8 Anm.).

Parallelen sowie eine ausführliche Besprechung und Analyse ihrer Inhalte sind bei A. J. M. Meyer-Termeer, Die Haftung der Schiffer im griechischen und römischen Recht, Zutphen 1978, zu finden. W. Clarysse, "Harmachis, Agent of the Oikonomos", Ancient Society 7 (1976) 185–207; H. Hauben, "Agathokleia and her Boats", ZPE 16 (1975) 289–291, "An Annotated List of Ptolemaic Naukleroi", ZPE 8 (1971) 259–275, "Nouvelles remarques sur les nauclères d'Egypte", ZPE 28 (1978) 99–107, "Le transport fluvial en Egypte ptolémaique", Kongr. 15 IV 68–77; J. Scherer, BASP 15 (1978) 95–101 enthalten themenverwandte Besprechungen.

[....]. ναύκληρος
[....]ειος τοῦ Ήλιοδώρου κερ(κούρου) ἀγ(ωγῆς) Γ΄ - μεμετρῆσθαι παρὰ Νείλου σιτοδόγου τῆς πρὸς ἥ[λιον]

87

τοπαρχίας διά [ +3] τοῦ παρά βασιλικ[οῦ] γραμματέως έκ Σ[έ-] φθας ἀπὸ τοῦ μετα-10 γθέντος σίτου ἐκ τ[οῦ] έν Όξυούγχων πόλε[ι] θησαυροῦ ἐκ προσαγ[ω-] γίδων ἐπὶ τὸν μέγαν π[0-] ταμὸν πυροῦ καθαρ[οῦ] 15 κεκοσκινευμένου μέτρωι δοχικῶι (πυροῦ ἀρτάβας) πεν[η]τήκοντ[α] δύο (γίν.) νβ κατ [ά σύ-] μβολον τοῦτο Rückseite: 20 ↓ . [ μεμετ[ο]ησ[θαι]  $\tau\eta[\ldots]\ldots[\ldots]$ πυροῦ ἀρτάβας πεντήκοντα δύο (γίν.) νβ διὰ ...[..] ου τοῦ παρ' οἰκ[ο-] νόμου.

- 1 Man erwartet hier den Namen des Naukleros. Für ὁμολογεῖ ist die Lücke viel zu kurz. ναύκληφος: "Der ναύκληφος befrachtete für eigene Rechnung ein oder mehrere Schiffe, die eventuell sein Eigentum sein konnten, schloß die Frachtverträge mit den Vertragspartnern und trug die Verantwortung für den Transport. Seine persönliche Anwesenheit auf dem Schiff oder beim Vertragsschluß war nicht erforderlich", Meyer-Termeer a.O. 7.
- 2 ] \$105, ]75?
- 3 κερ(κούρου): Die Abkürzung wird in P. Hib. I 98. 4; BGU X 1933. 3 Anm.; Clarysse, a.O. 188 beschrieben.
  - Pap.  $\dot{I}\Sigma$  oder  $\dot{H}$ ? wobei weder das vermeintliche Sigma noch das Eta mit dem unerklärlichen Bogen befriedigende Lesungen sind.
- 3-4 μεμετοήσθα: Das geläufigere Verbum ist bei Quittungen dieser Art ἐμβεβλήσθαι. Siehe Meyer-Termeer a.O. 77. Die Worttrennung hier ist recht willkürlich s. hierzu Mayser-Schmoll, Grammatik I. 1, 220 f.; W. Crönert, Memoria Graeca Herculanensis, Leipzig 1903, 14.
- 4 Νείλου: Dieser scheint unbekannt zu sein.
- 5-6 πρὸς ἥ[λιον] τοπαρχίας: Vgl. BGU VI 1230. 12, 1232. 6; P. Hamb. II 178. 1, wo dieselbe Toparchie vorkommt. Anhand PSI V 549. 4: πρὸς λίβα τοπαρχίας (Oxyrhynchites, 42 v.Chr.) und dieses Papyrus wird klar, daß der oxyrhynchitische Gau schon

in ptolemäischer Zeit Toparchien hatte, die nach den Himmelsrichtungen benannt waren. Es ist allerdings verwunderlich, daß Sephtha (Z. 8), das bekanntlich in der unteren Toparchie lag (P. Oxy. X 1285. 136; 2419. 3), hier vom Sitologen der östlichen Toparchie verwaltet wird. Handelte es sich hier um einen Ausnahmezustand? Tatsächlich kann Sephtha zu dieser Zeit zur östlichen Toparchie gehört haben, bevor es durch eine neue Einteilung der unteren Toparchie zugeordnet wurde.

- 6-7 [.]τον oder τοῦ: Am Ende von Z. 6 gibt es weder für einen Namen noch für einen Artikel Platz. Die einfachste Lösung ist διὰ τοῦ (scil. ἀντιγραφέως) zu lesen. Der Antigrapheus war vom königlichen Schreiber mit der Aufsicht der Ausgabenverwaltung des Gaus beauftragt. Die Ausgabe des staatlichen Getreides durch die Sitologen erfolgte nur mit Genehmigung des königlichen Schreibers (bzw. seines Antigrapheus). Auch der Gauökonom ließ die Geschäftsvorgänge durch seinen Vertreter (Z. 20-28) kontrollieren. Siehe hierzu W. Kunkel, "Verwaltungsakten aus spätptolemäischer Zeit", APF 8 (1927) 179-180; Meyer-Termeer a.a.O. 6.
- 8  $\dot{\epsilon}_{\varkappa} \Sigma[\dot{\epsilon}]\varphi\vartheta a_{\varsigma}$ : Zum Gebrauch der Präposition  $\dot{\epsilon}_{\varkappa}$  in den Bezeichnungen der Verwaltungssprengel s. Samuel, "The Internal Organization of the Nomarch's Bureau", Festschrift Welles 218–219, wo er konstatiert, daß  $\dot{\epsilon}_{\varkappa}$  in diesem Zusammenhang überflüssig ist.

Den Geschäftsgang rekonstruiere ich wie folgt: Das Getreide des gesamten Gaus wurde in den Hauptspeicher der Hauptstadt geliefert. Obwohl Oxyrhynchopolis selber am Bahr Jussuf lag und das Getreide vom Speicher aus verladen und verschifft werden konnte, wurde es weiter nach Sephtha gebracht, das anscheinend der Hauptverladeplatz der Gegend war (vgl. P. Hib. I 45. 5; 2419. 2) — vielleicht weil es am Nil lag. Der Wortlaut hier scheint zumindest darauf hinzudeuten. Denn der Naukleros dieser Quittung hat von Schiffen auf dem Nil (Z. 13–14) die Ladung auf sein Schiff bekommen.

- 11-12 ἐν Ὀξυρύγχων πόλε[ι] θησαυροῦ: bisher unbelegt.
- 12 προσαγώγιδες kommen auch in BGU VIII 1807. 6; P. Lille 21. 8; Wilcken, Chrest. 166. 6 vor und werden kurz von M. Merzagora, "La navigazione in Egitto nell'età greco-romana", Aegyptus 10 (1929) 124 behandelt.
- 13-14 τὸν μέγαν π[o]ταμόν: Hier, wie in P. Tebt. I 92. 2, sicherlich der Nil.
- 17 Pap.  $+_{\circ} = (\pi v \varrho o \tilde{v} \ d \varrho \tau \acute{a} \beta a \varsigma)$ .
- 17-18 Hier verwundert die kleine Menge, die auf ein so großes Schiff verladen wird. Es sind jedoch schon kleinere Mengen quittiert worden. Die von Börner, Korntransport 28-29, angefertigte Tabelle veranschaulicht die großen Unterschiede der Ladungen, die in den Papyri vorkommen. Er erklärt solche kleinen Mengen, die allerdings recht selten sind, als Teilfrachten, deren Quittungen zufällig erhalten geblieben sind.
- 18-19 κατ[α σύ]μβολον τοῦτο: Siehe 2391. 16-17 Anm.
- 20–28 Beinahe gleichlautend wird hier dieselbe Getreideausgabe quittiert. Im Gegensatz zur vorderseitigen Urkunde, in der in Z. 6–8 der Vertreter des kgl. Schreibers erscheint, tritt hier der Vertreter des Ökonoms auf. P. Tebt. III 825 zeigt dasselbe Phänomen: Drei Parallelquittungen über denselben Geschäftsgang, mit drei verschiedenen Beamten, die die Getreideausgabe bewilligen: Der kgl. Schreiber, der Sitologe und der Ökonom (oder ihre Vertreter). So hat hier der Naukleros auf einem Blatt Quittungen für den Antigrapheus des kgl. Schreibers und den Vertreter des Ökonoms ausgeschrieben, die beide die Geschäftsvorgänge des Sitologen Nilos kontrollierten s. die in Z. 6–7 Anm. zitierte Literatur.

Übersetzung: "(Es erklärt) N.N., Schiffsherr, ... des Frachtschiffes des Heliodoros mit einer Ladefähigkeit von 3000 (Artaben), von Nilos, Sitologe der östlichen Toparchie, durch den Vertreter des königlichen Schreibers in

Sephtha, bekommen zu haben von dem gelieferten Getreide aus dem Speicher in Oxyrhynchos aus den Schiffen auf dem großen Fluß zweiundfünfzig Artaben sauberen, gesiebten Weizens in dem Dochikon-Maß, d.h. 52 Art. Weizen, gemäß dieser Quittung."

#### Nr. 2401—2416

Die folgenden sechzehn kleinen Texte stammen alle aus Kartonage aus Abusirel-Melek und wurden, abgesehen von den beiden ersten, im Frühjahr 1975 aus demselben Mumiensarg gelöst, dem die Nrn. 2370, 2374, 2428, 2432–2434, 2436–2450 entstammen. Die beiden ersten löste vermutlich H. Ibscher in den dreißiger Jahren aus dem Kopfteil des Sarges (s. Einl. S.VII).

Von Inhalt und Formulierung her homogen, bieten diese Urkunden direkte Parallelen zu den 24 von R. Bagnall und R. Bogaert veröffentlichten Florida-Papyri, die laut Einleitung ("Orders for Payment from a Banker's Archive", Anc. Soc. 6 (1975) 79ff.) gleichfalls aus Abusir-el-Melek-Kartonage stammen. Im Gegensatz zu ihnen, die in die Jahre 30–33 eines unbestimmten Herrschers datieren, tragen die Berliner Gegenstücke (mit einer Ausnahme — Nr. 2) alle das 35. Jahr als Ausstellungsjahr und Ende Payni als Ausstellungsdatum. Mit der Argumentation Bagnalls für eine Datierung in die Regierungszeit von Ptolemaios IX. Soter II. stimme ich völlig überein, nicht nur weil ich mich schon vor dem Erscheinen ihres Artikels für diese Datierung entschieden hatte, sondern auch weil aus demselben Sarg eine Eingabe an Ptolemaios IX. Soter II. gelöst wurde (2374).

Zum Allgemeinen sei auf den ausführlichen und erschöpfenden Artikel über Zahlungsanweisungen von Bagnall und Bogaert verwiesen. Nur Abweichungen und Unterschiede in den Berliner Papyri werden hier genannt und einer Betrachtung unterzogen.

Die Berliner Zahlungsanweisungen richten sich ausnahmslos an einen gewissen Hephaistion, der nur einmal ausdrücklich als Trapezites bezeichnet wird (Nr. 4) und der sonst unbekannt zu sein scheint. Die hier erwähnten Zahler oder Zahlungsempfänger erscheinen in den Florida-Papyri nicht. Im Gegensatz zu den Florida-Papyri, die nur Griechen nennen, treten hier einige Ägypter auf (Nr. 5, 7, 9, 11). Angaben über Verwandtschaft werden in Nr. 1, 4, 5, 9, 10, 12 gemacht. Ein Vertreter kommt in Nr. 4 vor. Ein Priester des Suchos in Nr. 11. Sonstige Berufsbezeichnungen sind "Knecht" in Nr. 7 und "Maurer" in Nr. 11. Nr. 5 und 15 beinhalten Angaben über den Zweck der Zahlung; ob die Zusätze nach den Daten in Nr. 4–6 Ähnliches bedeuten sollten, steht nicht fest.

Mit einer Ausnahme (Nr. 16) sind alle Geldsummen in Kupferwährung angegeben. Schließlich sind alle Papyri durchgekreuzt und damit ungültig gemacht. (Siehe hierzu H. J. Wolff, "Zur Rechtswirksamkeit der griechischen Urkunden Ägyptens in der Ptolemäer- u. Prinzipatszeit", Festschrift für Max Kaser, München 1976, 593; R. Taubenschlag, Law 420 Anm. 4).

Die folgende Tabelle veranschaulicht das System.

Nr.	Zahler	Empfänger	Summe	Datum	Zusätze
1	Dionysios	Herodes, sein Sohn	570 Dr.	35. Jahr, Payni	
2	Apollonios	Menon	120 Dr.	34.J., Pa- 18	
3	Artemidoros	Ptolemaios	3660 Dr.	35.J.,Pa.( ) 25	
4	Komon, S. d. Dionysodoros	Eubios, Vertreter von H raklios, seinem Bruder	e- 200 Dr.	35.J., Payni 21	Zusatz unten
5	Eubion	Semtheus, S.d. Semtheu u. Spechobe	s 1200 Dr.	35.J., Pa —	f. d. Preis von 2 Kl-; Zusatz unten
6	Sotas	_	1085 Dr.	35.J., Payni	Zusatz unten
7	Aigyptos	Horos, ein Knecht	200 Dr.	35.J., —	
8	Euon	_	1020 Dr.	35.J., Payni 18	
9	-asias	Hermias, Sohn des Tesenuphis	850 Dr.	— 24	
10	Ptolemaios, S. dodoros	Apollonios	100 Dr.	35.J., Pa( ) 26	
11	Dorion	Su-, Priester des Sucho Maurer	s; 4000 Dr.	35.J., Pa-	
12	Ka-	-aris, sein Bruder	180 Dr.	35.J., Pa( ) 22	
13			4600 Dr.	35.J., Payni 19	
14		Achilleus	200 Dr.	— Pa()	
15		_	300 Dr.	35. Ј., — 23	ὥστε εἰς οἰκ[ίαν
16			40 Silber (Dr.)	35.J., Payni 14	

### Nr. 2401 (1)

P. 25196	Hera	akleopolites
$10.5 \times 9.8 \text{ cm}$	82	

Ränder: oben 1,5, unten 3,2, links 1-1,5 cm. Rechts oben und unten ist der Papyrus abgebrochen.

Διονόσιος Ηφ[α]ι[στίωνι]

χαί(ρειν)· χρη(μάτισον) Ηρώδη[ι] τῶι

νίῶι χαλκοῦ πεντεκοσίας ἐβδομήκοντ[α]

5 (γίν.) (πυροῦ ἀρτάβαι) φο (ἔτους) λε Παῦ[νι . .]

- 1 Διονύσιος: Ein Dionysios kommt auch bei Bagnall-Bogaert, a.O. Nr. 9. 1, 14. 1 vor.
- 3 1. πεντακοσίας.
- 5 Pap. + : Unverkennbar das Zeichen für (πυροῦ ἀρτάβαι); l. statt dessen (δραχμαί).

Übersetzung: "Dionysios grüßt Hephaistion. Bezahle an meinen Sohn Herodes fünfhundertsiebzig (Kupferdrachmen), d.h. 750 (Dr.). Jahr 35, Payni . . . "

91

Nr. 2402 (2)

P. 25197 9,7×7,5 cm Herakleopolites 27. Juni 81

Ränder: oben 1,5, links 1,3, unten 3,5 cm.

Απολλώνιος Ηφαιστίωνι χαί(ρειν)· χρη(μάτισον) Μένωνι χα(λκοῦ) έκατὸν εἴκοσι (γίν.) ρκ (ἔτους) λδ Πα.( ) ιη-

Übersetzung: "Apollonios grüßt Hephaistion. Bezahle an Menon hundertzwanzig Kupfer(drachmen), d.h. 120. Im Jahre 34, Pa- 18."

# Nr. 2403 (3)

P. 25198 $11,7 \times 7,5$  cm Herakleopolites
4. Juli 82

Ränder: oben 2,5, unten 2,5, links 1,5, rechts 1,5 cm. Abgesehen von einzelnen Wurmlöchern ist dieser Papyrus vollständig.

↓ Άρτεμί⟨δ⟩ωρος Ήφαιστίωνι χα(ίρειν)· δοθῆ(τι) Πτολεμαίωι χα(λκοῦ) (δρ.) τρισχιλίας 5 ἔξακο(σίας) ξ (γίν.) Γ΄χξ (ἔτους) λε Πα.( ) κε̄

3 δοθ $\tilde{\eta}(\tau \iota)$ : Anstelle des üblichen χρημάτισον. Ein in Bankquittungen seltenes Verbum (Bagnall-Bogaert, a.a.O. 98–99).

Übersetzung: "Artemidoros grüßt Hephaistion. Gib Ptolemaios dreitausendsechshundertsechzig Kupferdrachmen, d.h. 3660 (Dr.). Im Jahre 35, Pa-25."

#### Nr. 2404 (4)

P. 25199 12,3×6,5 cm Herakleopolites 30. Juni 82

Ränder: oben 3,3, unten 2,2, links 1, rechts 0,5–1,3 cm. An einigen Stellen ist der Papyrus durch Wurmfraß beschädigt; die obere linke Ecke fehlt. Dieselbe sehr gewandte Schrift wie auf Nr. 12 und 14.

Κόμων Διονυσοδώρου Ηφαιστίωνι τρα(πεζίτηι) χαί(ρειν)· χρη(μάτισον) Εὐβί[ω]ι τῶι παρ' Ηρακλείου τοῦ ἀδελ(φοῦ) χ(αλκοῦ) διακοσί(ας) (γίν.) χα(λκοῦ) Σ (ἔτους) λε Παῦνι κᾶ

χρη(μάτισον) πάγτως εἰς ηρ[.]ονει χαλκὸν ποιήσω[ν]

2 τρα(πεζίτηι): Nur hier wird Hephaistion ausdrücklich Trapezites genannt.
6 εἰς αἔρ[ι]ον..?

Übersetzung: "Komon, Sohn des Dionysodoros, grüßt Hephaistion, den Bankdirektor. Bezahle an Eubios, Vertreter meines Bruders Herakleios, zweihundert Kupfer(drachmen), d. h. 200 Kupfer(drachmen). Im Jahr 35, Payni 21. Bezahle (es) gänzlich morgen (?) in Kupferwährung."

# Nr. 2405 (5)

P. 252009.3  $\times$  4.2 cm Herakleopolites

82

Ränder: oben 3,5, unten 1,3, links 0,8 cm. Die Schrift ist klein und geübt. Auf der Rückseite sind Schriftspuren.

Εὐβίων Ηφαιστίωνι
χαίρειν· χρη(μάτισον) Σεμθεῖ
Σεμθέω(ς) (μητρὸς) Σπεχοβης
εἰς τ(ὴν) τιμ(ὴν) {τιμ(ὴν)} κι( ) β
5 χα(λκοῦ) χιλίας διακ[οσ(ίας)]
(γίν.) χ(αλκοῦ) ἀΣ (ἔτους) λε Πα.( ) ...

3 Pap.  $\omega = (\mu\eta\tau\varrho\delta\varsigma)$ . Σπεχοβης: addendum onomasticis. 4  $\varkappa\iota$ ( ): Es kämen in Frage  $\varkappa\iota$ βωτοί,  $\varkappa\iota$ λλίβατες,  $\varkappa\iota$ τωνες.

Übersetzung: "Eubion grüßt Hephaistion. Bezahle an Semtheus, Sohn des Semtheus und der Spechobe, für den Preis zweier Ki-, tausendzweihundert Kupfer(drachmen), d.h. 1200 Kupfer(drachmen). Im Jahr 35, Pa-."

Nr. 2406 (6)

P. 25201 $10 \times 6$  cm Herakleopolites

Ränder: oben 2,3, unten 1,5, links 0,5 cm. Viele der schriftttragenden Fasern sind bei den Auflösungsarbeiten abgerissen worden. Eine ähnliche Schrift ist auf Nr. 7 zu sehen. Auf der Rückseite sind Schriftspuren.

↓ [Σ]ῶτας Ἡφαιστ[ίωνι]
[χα]ί(ρειν)· χρη(μάτισον) .ε.[χιλίας]
[ὀγ]δ[οή]κοντα π[έντε]
[(γίν.)] χα(λκοῦ) ἀπε
5 (ἔτους) λε Παῦν[ι] ...
...[.]νδν...

Übersetzung: "Sotas grüßt Hephaistion. Bezahle an ... tausendfünfundachtzig (Kupferdrachmen), (d.h.) 1085 Kupfer(drachmen). Im Jahr 35, Payni ..."

### Nr. 2407 (7)

P. 25202

Herakleopolites

 $8,5\times6,5$  cm

82

Ränder: oben 1,5, unten 3,2 cm. Die Schrift ist groß und geübt, der Papyrus weitgehend heil.

↓ Αἴγυπτος Ηφαιστίωνι χαί(ρειν)· δὸς Ἦρω παιδ(ὶ) χα(λκοῦ) διακοσίας (γίν.) χα(λκοῦ) Σ (ἔτους) λε [..]( ) [.].

2 δός: Auch bei Bagnall-Bogaert, a.O. Nr. 2, 4.

Übersetzung: "Aigyptos grüßt Hephaistion. Gib Horos, dem Knecht, zweihundert Kupfer(drachmen), d.h. 200 Kupfer(drachmen). Im Jahr 35 . . . "

# Nr. 2408 (8)

P. 252037×9,3 cm Herakleopolites 27. Juni 82

Ränder: oben 0,5, unten 3, links 2, rechts ± 2 cm.

Εὐὰν Ήφαισ[τίωνι χ]α(ίοειν)·
χορη(μάτισον) [ ]... χαλ[κοῦ
τὰς σ( ) Ακ (γίν.) Ακ
(ἔτους) λε Παῦνι ιῆ

1 Εὐ $\phi$ r: Weder in NB noch Onom., jedoch bei Pape. 3 τὰς σ( ): non liquet.

Übersetzung: "Euon grüßt Hephaistion. Bezahle an ... 1020 Kupfer(drachmen), d.h. 1020. Im Jahr 35, Payni 18."

# Nr. 2409 (9)

P. 25204 7.8×6 cm Herakleopolites
82?

Ränder: oben 2, unten 1 cm. Links abgerissen. Die Schrift ähnelt sehr der von Nr. 3 bei Bagnall-Bogaert, a.O. (Abb. 3).

↓ [..]. ασιας Ηφαιστίων(ι)
[χ(αίρειν)·] χρη(μάτισον) Έρμία νἷ(ῶι)
[Τε]σενούφεως ὀκτακοσία[ς]
[πεντή]κοντα (γίν.) ων
[..].[..]. . κδ

2 Pap.  $\dot{v} = vi(\tilde{\omega}\iota)$ .

3f. Ohne Währungsangabe; vgl. Bagnall-Bogaert, Nr. 2, 12.

Übersetzung: "-asias (grüßt) Hephaistion. Bezahle an Hermias, Sohn des Tesenuphis, achthundertfünfzig (Kupferdrachmen), d.h. 850. Im Jahr ..., ... 24."

# Nr. 2410 (10)

P. 25205 6×10,5 cm Herakleopolites
5. Juli 82

Ränder: oben  $\pm 0.5$ , unten 3, links 2 cm. Die Schrift ist eine ganz unbeholfene Kursive, die stellenweise abgerieben ist.

Πτολεμα[ι]ος ....οδώρ(ου) Ήφα(ιστίωνι) χα(ίρειν)· δὸ(ς) Ἀπολλωνίφ ..... χα(λκοῦ) ἐκατὸν (γίν.) ρ (ἔτους) λε Πα( ) κξ

1 Pap. -δ 4.

Übersetzung: "Ptolemaios, Sohn des -odoros, grüßt Hephaistion. Gib Apollonios . . . hundert Kupfer(drachmen), d.h. 100. Im Jahr 35, Pa-26."

### Nr. 2411 (11)

P. 25206 14,7×6,4 cm Herakleopolites

9

Ränder: oben 3,3, unten 4,5, links 1,5 cm. Der rechte Teil wurde bei den Auflösungsarbeiten (oder schon bei der Sargmanufaktur?) abgeschnitten und ist nicht wieder aufgetaucht. Die Schrift ist klein, geübt und leicht zu lesen.

Δωρίων Ηφαιστίω[νι χαίρειν δοθη (τι) Σού[ ίερεῖ τ[ο]ῦ Σούγου [ καὶ τοῖς?] οἰκοδόμοις χαλκο[ῦ τετρακισχιλίας] 5 (γίν.) χαλ(κοῦ) Δ [ (ἔτους) λε Πα[

2 δοθη(τι): Vgl. 3. 3.

3 Σούγου: Der Kult des Suchos verweist zur Herkunft des Priesters auf den Arsinoites.

5 Pap. 21.

Übersetzung: "Dorion grüßt Hephaistion... Gib Su-... Priester des Suchos... (und den?) Maurern viertausend Kupfer(drachmen), d.h. 4000 Kupfer-(drachmen). Im Jahr 35, Pa-."

# Nr. 2412 (12)

P. 25207  $8 \times 4.9 \text{ cm}$  Herakleopolites

Ränder: oben 1,8, links 1, unten 1,5 cm. Dieselbe Schrift wie auf Nr. 4 und 14.

 $K\alpha()$  ... [...]  $\omega \nu \iota \chi(\alpha i \rho \varepsilon \iota \nu)$ .  $\delta o \vartheta \tilde{\eta}(\tau \iota)$  [.]..  $a \varrho \iota \tau \tilde{\omega} \iota$ άδελφῶι χα(λκοῦ) έκατὸν δγδο(ήκοντα) (γίν.) οπ (έτους) λε Πα( ) πβ

Übersetzung: "Ka- grüßt Hephaistion. Gib -aris, meinem Bruder, hundertachtzig Kupfer(drachmen), d.h. 180, Im Jahr 35, Pa( ) 22."

#### Nr. 2413 (13)

P. 25208  $5 \times 5.5$  cm Herakleopolites

22. Juni 82

Ränder: oben 1, unten 1, links ± 3 cm. Die linke Hälfte ist verlorengegangen. Die Schrift ist eine sehr schnelle, geübte Kursive.

> ] χαί(ρειν): δὸς  $]\tau.().\chi(\gamma i\nu.) \Delta \chi$ ] (ἔτους) λε Παῦνι ιδ

2 τε(τρακισχιλίας)?

Nr. 2414 (14)

P. 25209  $7.1 \times 5.6$  cm Herakleopolites

Ränder: oben 1,5, links 0,9, unten 2,5 cm. Der Papyrus ist in sehr schlechtem Zustand, die Schrift scheint dieselbe zu sein wie auf Nr. 4 und 12.

> $\rho \dots \uparrow$   $1 \dots \delta \delta(\varsigma)$ Άχιλλ[εῖ] χαλκοῦ διακ(οσίας) (γίν.) Σ ]  $\Pi a( ) [..]$

Übersetzung: .... Gib Achilleus zweihundert Kupfer (drachmen), d.h. 200 ..."

# Nr. 2415 (15)

P. 25210  $6 \times 17.5$  cm Herakleopolites

Der Papyrus ist in sehr schlechtem Zustand, die Schrift ist unbeholfen. Zwei Stücke wurden so zusammengeklebt, daß Z. 1 parallel zur Faserrichtung und Z. 2ff. quer dazu läuft. Linker Rand 2 cm.

].[ . ] Ήφαιστ[ίω]νι χαίρειν.  $]\chi\rho[$  ].....  $\alpha$ .... $\kappa$ ov ώστε είς οἰκ[ίαν] χαλκοῦ δραχ[μ]ὰς [τ]ρ[ια]κοσίας (γίν.) χα(λκοῦ) (δρ.) τ (ἔτους) λε ....[..] χγ am linken Rand ζν....

Nr. 2416 (16)

P. 25211  $6,4 \times 10,2 \text{ cm}$  Herakleopolites 23. Juni 82

Ränder: oben 1, unten 1, links 4 cm. Der Papyrus ist sehr schlecht erhalten, die Schrift stark verwischt.

> [...]β.. Hφαιστίωνι  $\chi \alpha \ell(\varrho \varepsilon \iota r) \cdot \ldots \iota \sigma \iota \Gamma$  $d\varrho\gamma v\varrho\dots(\gamma iv.)\ d\varrho\gamma(v\varrho iov)\ \mu$ (ἔτους) λε Παῦνι ιδ

#### Nr. 2417 Brief

P. 21768  $26 \times 14$  cm

258/257

Ränder: links 2, rechts 3, oben 6, unten 3 cm. Der Erhaltungszustand des hellbraunen Papyrus ist ausgezeichnet. Die Schrift kann mit Schubart, Gr. Pal., S. 30, Abb. 7 verglichen und somit ins 3. Jh. v. Chr. datiert werden. Kartonage.

Philotas schreibt an Epistratos. In fünfzehn Zeilen allgemeiner Banalitäten verdient ein einziger Satz Aufmerksamkeit: Pleistarchos wurde vom König freundlich empfangen. Man würde gern mehr Einzelheiten über die Umstände dieser Audienz hören, aber der Brief fährt fort mit den üblichen Grüßen und Wünschen für Gesundheit und Wohlergehen.

Die Abschrift hat H. Maehler angefertigt.

Φιλώτας Έπιστράτωι χαίρειν καλώς ποιείς, εί ἔρρωσαι έρρώμεθα δὲ καὶ ήμεῖς ύγιαίνει δέ καὶ Πλείσταρχος,

- 5 καὶ ήδέως προσεδέξατο αὐτὸν ὁ βασιλεύς γαρίζοιο δ' αν ήμιν έπιμελόμενος σαυτού, ὅπως ἀν ὑγιαίνηις. καὶ μνημόνευε δὲ ήμῶν
- ωσπερ καὶ ήμεῖς σοῦ ἐν παντὶ καιρῶι, καὶ ταῦτα πολύ χαριεῖ ήμῖν. καὶ περὶ τοῦ ἡμῶν υίοῦ, ἐάν τις τῶν παρ' ἡμῶν
- 15 καταπλεῖ, ἐπίστειλον ทุนเง.

ἔρρωσο (ἔτους) κη Ξανδικοῦ κς-

Rückseite: Έπιστράτωι

- 4 Πλείσταρχος: Der Name kommt relativ selten vor: P. Cair. Zen. 59417. 29; P. Ryl. IV 558. 2, 9 = SB V 7641 (Philadelphia, 257); P. Eleph. 12. 1 (Elephantine, 222).
- 5 ήδέως προσεδέξατο: Vgl. dagegen die Wendung in P. Petrie III 42 H 8f. Z. 8: δ βασιλεύς . . . πικρ[ῶ]ς σοῖ ἐχρήσατο.
- 6 Der König ist wohl Ptolemaios II. Philadelphos (285/4-246 v.Chr.).
- 12 ήμῖν: Eta ist aus Epsilon korrigiert worden.
- 14ff. .. Wenn einer von uns runterfährt, schreibe uns", d.h. wenn einer ankommen sollte, der von da aus einen Brief mit zurückbringen könnte.
- 15 καταπλεί: Dieses Verbum, der makedonische Monatsname (Z. 18) und die Nachricht über eine Audienz beim König machen es wahrscheinlich, daß der Brief in Alexandrien abgefaßt wurde.

Übersetzung: "Philotas grüßt Epistratos. Sei so gut und bleib gesund. Wir sind auch gesund. Pleistarchos ist auch gesund; der König hat ihn freundlich empfangen. Du würdest uns einen Gefallen tun, indem Du auf Dich aufpaßt, damit Du gesund bleibst. Behalt uns in Erinnerung, ebenso wie wir Dich zu jeder Zeit, und das wird uns sehr freuen. Wenn einer von uns runterfährt, schreib uns über unseren Sohn. Lebe wohl, Jahr 28, Xandikos 26."

#### Nr. 2418 Brief

P. 21738  $18,7 \times 10,5 \text{ cm}$ 

Elephantine spätes 2. Jh.

Ränder: links 1,6 cm, unten 3,8 cm. Der hellbraune Papyrus ist oben abgerissen. Davon abgesehen ist er gut erhalten. Die Schrift ähnelt sehr der von P. Amh. II 35 und 50 (Taf. 10 und 11). Rückseite leer.

Ein einziges Detail zeichnet diesen Brief aus, dem sowohl die Namen des Absenders als auch des Empfängers, wie auch jegliche Auskunft über seine Herkunft fehlen. Just dort, wo der Inhalt zum ersten Male verständlich wird. steht der Name eines Gottes, der sonst nur aus einer Inschrift bekannt ist. Der Grund für die Erwähnung dieses Gottes ist jedoch zweifelhaft. Zwei Interpretationsmöglichkeiten bieten sich an. Vorausgesetzt, daß die Ergänzungen in Z. 2-3 richtig sind, drückt der Absender seine Freude über die freundliche Begegnung des Adressaten mit dem Gott und dem Syngenes aus. War der ursprüngliche Wortlaut von Z. 2-3 anders, so könnte man denken, daß der Absender über seine eigene Begegnung mit dem Gott und dem Syngenes berichtet.

- των περί [τῆς σῆς?] ἀπαντήσεως τοῦ μεγίστου θεοῦ Σαμανούφιος καὶ τῆς τοῦ συγγενοῦς μεγάλως ἐχάρημεν καὶ ἀπευχαριστήσα-
- μεν τοῖς ἐνταῦθα θεοῖς. χαρίζοι(ο) δ' αν μάλιστα τοῦ σώματος ἐπιμελ[ό-] μενος ιν' ύγιαίνοντα σε άσπασώμεθα· ἔρρωνται οἱ ἐν οἴκωι
- 15 πάντες καὶ οί παρ' ήμῶν: ἐπισκοποῦ δὲ καὶ Πετενεφώ-

<sup>↓</sup> τῶι ἀδελφ[ῶι χαίοειν] καὶ ἐρρωμέ[νον εὐτυχεῖν χάρ-] τιον έπανα[γνόντες ...]  $\tau\omega\nu$   $\tau\omega\nu$  + 11

<sup>7</sup> Brashear, Ptolemäische Urkunden

την καὶ Τοτοῆν καὶ Ψενιμούθη[ν]
καὶ Παῶν καὶ Ὁννῶφοιν
καὶ τοὺς ἄλλους

20 ἔρρωσο (ἔτους) η Παχὼν κᾶ

5-6 l. περl [τῆς ὑπ]απαντησεως? Zusätzlich zu der Bedeutung "empfangen, annehmen", z.B. P. Tebt. I 43. 7, gilt, wie hier, der Sinn "freundlicher Empfang" (LSJ Supplement, s.v.), wie in SB V 8929. 24; III 6236. 26; Cicero, Ad Att. 8. 16.1: quas fieri censes ἀπαντήσεις ex oppidis, quos honores?

6 μεγίστου θεοῦ: Siehe B. Müller, "Megas Theos", Diss. Philol. Hal. XXI. 3 (1913).

- 7 Σαμανούφιος: Diesen Gott kennt man bisher nur aus APF 1 (1901) 206 = SB V 8871: ὑπὲρ βασιλέως Πτολεμαίον καὶ | βαοιλίσσης Κλεοπάτρας θεῶν | ἐπιφανῶν καὶ εὐχαρίστων θεοῦ | μεγάλον Σεμενούφιος | Σεμενοῦφις Φανεύιος (Herkunft?, 205–180 v.Chr.). J. Quaegebeur, "Pour un inventaire raisonné des données relatives à la religion égyptienne d'après les sources documentaires grecques", Akten des 1. Internationalen Ägyptologenkongresses, Berlin 1979, 538 verweist auf homonyme griechische und demotische (P. Lille dem. 54 in de Cenival, Cautionnements: Šm'-nfr) Personennamen und schlägt die Gleichung Σαμανοῦφις = Schemanefer (Krokodilgott in Esna) vor vgl. Sauneron, "Remarques de philologie et d'étymologie", Bibliothèque d'Etude 32 (1961) 240.
- 8 συγγενοῦς: Dieser Hofrangtitel begegnet erstmals 120 v.Chr., als die Gaustrategen hierzu ernannt wurden (L. Mooren, La hiérarchie de cour ptolémaique, Stud. Hell. 23 (1977) 97f.; P. M. Fraser, Ptol. Alexandria II, 185 Anm. 67). So haben wir es hier wahrscheinlich mit einem Strategen zu tun.
- 9 ἀπευχαριστήσαμεν: LSJ zitiert eine Belegstelle: IG<sub>5</sub> (1) 1145. 35.
- 11 χαρίζοι(ο) κτλ.: Vgl. BGU IV 1208. 48–49: χαριεῖ τοῦ σώμα(τος) [ἐπι]με(λόμενος) ἔν' ψχιένης. Olsson, Papyrusbriefe Nr. 6. 48 Anm. führt andere Beispiele auf.
- 16 Πετενεφώτην: Vgl. 2378. 3 Anm. Auch dieser Brief wurde zur selben Zeit gefunden. Ob es sich hier um denselben Petenephotes handelt?
- 17 Ψενιμοήθη[ν]: W. Clarysse hat diese Lesung vorgeschlagen. Obwohl die Buchstaben nach My sehr gedrängt geschrieben und damit unleserlich sind, stimme ich dieser Lesung zu, da NB und Onom. sonst keinen Namen belegen, der mit Ψενι- anfängt.

Übersetzung: "... (grüßt) seinen Bruder und wünscht ihm Gesundheit. Als (wir den Brief) ... über (die) freundliche Begegnung mit dem größten Gott Samanuphis und dem Vetter (lasen), haben wir uns sehr gefreut, und den Göttern hier sehr gedankt. Du würdest uns eine große Freude machen, wenn Du auf Dich aufpaßtest, damit wir Dich in Gesundheit begrüßen können. Alle Leute zu Hause und diejenigen, die bei uns sind, sind gesund. Paß auf Petenephotes, Totoes, Psenimuthes, Paos, Onnophris und die anderen auf. Lebe wohl. Jahr 8, Pachon 21."

#### Nr. 2419 Brief

P. 16270 22,2×14,5 cm Herakleopolites
1. Jh.

Ränder: oben  $\pm$  6,3, unten  $\pm$  4,5, links 1,7, rechts 1–2,9 cm. Eine vertikale Klebung läuft rechts durch die Schrift. Abgesehen von manchen Wurmlöchern und der fehlenden oberen linken Ecke, die keine Schrift trug, ist der Papyrus

in gutem Erhaltungszustand. Die schräg nach rechts steigende Schrift ist eine sehr fließende und geübte Kursive. Sie hat beim Entziffern manches Kopfzerbrechen bereitet. Kartonage.

Ein gewisser Artemidoros schreibt an seinen Bruder, Alexander, bezüglich der Verfrachtung von Getreide von Phebichis im Herakleopolites nach Sesphtha im Oxyrhynchites.

Die vorliegende Abschrift stammt zum größten Teil von C. E. Visser.

Αρτεμίδωρος Άλεξάνδρωι τῶι ἀδελφῶι χαίρειν καὶ ὑγιαίνειν· γέγρ(αφα) Αμαράκωι τὰ τῆς Φεβίχεως μεταγαγεῖν πορεῖα εἰς Σέσφθα τῆς κάτω τοπαρχ(ίας) τοῦ Οξυρυγχ(ίτου) ὅπως τὸν ἐκεῖ πυρὸν τοῦ πατρός μου

5 ἐμβάλωνται παρακαλῶν α.[.].. σὲ μηδὲν παραλ(είπειν) ἐὰν δὲ καὶ ἐμβολὴ βασιλικ(οῦ) ἐπικηται, οὸ χρὴ στῆσαι αἱ γὰρ ἐμβαλλόμενὰι πᾶσαί εἰσιν ἀρτάβαι Β΄ καὶ σεαντοῦ ἐπι(μέλου) ...

ἔρρωσο (ἔτους) ὁ Μεσορή ις

- 2 Αμαράκωι = ,,Marjoram" also Sklavenname; bei Pape sind zwei Belege notiert Φεβίχεως: s. Appendix I.
  - Merkwürdig ist 1) der Artikel vor dem Dorfnamen, wo eigentlich keiner hingehört Mayser, Grammatik II 2, S. 15; 2) der komplexe Satzbau τὰ ... μεταγάγειν πορεῖα. Versuche, die Buchstaben nach γέγρ(αφα) anders zu deuten (... Κωίτου ἤς Φεβίχεως u.ä.?), führen keinen befriedigenden Sinn herbei.
- 3 Σέσφθα: P. Hib. I 45. 5 und 2400. 8 erwähnen Sesphtha als Ort, wo Getreide umgeladen wird. Auch in römischer Zeit liegt Sesphtha in der unteren Toparchie (P. Oxy. X 1285. 136). Siehe 2300. 5–6 Anm., wo es ausnahmsweise in der östlichen Toparchie zu liegen scheint oder zumindest von deren Verwaltungsorganen regiert wird.
- 5 ἐμβάλωνται: Über dem Alpha ist ein geknickter Strich, der wohl als Klecks zu deuten ist.
- $d\delta[\epsilon\lambda]\varphi\dot{\epsilon}$ ?: Eigentlich zu lang für die Lücke. Das vermeintliche Epsilon sieht eher wie Alpha aus, darf jedoch mit dem zweiten Epsilon in  $\dot{\epsilon}\mu\beta\alpha\lambda\lambda\dot{\delta}\mu\epsilon\nu\alpha\iota$  (Z. 7) verglichen werden.
- 6 βασιλικ(οῦ) d.h. σίτου.1. ἐπικέηται.
- 8 Pap.  $\varepsilon \pi i = \dot{\varepsilon} \pi i (\mu \dot{\varepsilon} \lambda o v) (i v' \dot{v} \gamma i a i v \eta \varsigma)?$
- 9 Die Jahreszahl könnte sowohl Delta wie auch Alpha sein.

Übersetzung: "Artemidoros grüßt Alexander, seinen Bruder, und wünscht ihm Gesundheit. Ich habe an Amarakos geschrieben, die Fuhren von Phebichis nach Sesphtha in der Unteren Toparchie des Oxyrhynchites zu bringen, damit sie da den Weizen meines Vaters aufladen. Ich bitte Dich, (Bruder?), nichts zu übersehen. Wenn sich eine Ladung staatlichen (Getreides auf dem Schiff) befindet, braucht man es nicht zu ermitteln. Denn die Gesamtsumme des geladenen (Getreides) ist 2000 Artaben. Paß' auf Dich auf, (damit Du gesund bleibst). Leb' wohl. Im 4. Jahr, Mesore 16."

#### Nr. 2420 Brief

P. 16280 14,2×12 cm Herakleopolites

1. Jh.

Ränder: unten 0,7 cm, links 2,5 cm, rechts  $\pm$  1 cm. Links läuft eine senkrechte Klebung durch die Schrift. Der Papyrus ist oben abgebrochen. Stellenweise ist die sehr kursive und schwer lesbare Schrift abgerieben. Kartonage.

Wegen seines lückenhaften Zustands ist dieser Brief ziemlich unverständlich. Der Briefschreiber wartet ungeduldig auf die Ankunft der Empfängerin. Falls sie nicht kommt, sondern da bleibt, wo sie ist, sollte sie sich mit Haryotes und dem Praktor des Dorfs Noyis wegen einer Steuerzahlung in Verbindung setzen. Die nächsten Zeilen sind unvollständig, aber es scheint sich um eine Unregelmäßigkeit bei der Steuerzahlung des Briefschreibers zu handeln, denn er spricht in den letzten Zeilen seine guten Vorsätze aus, etwas in Ordnung zu bringen, damit er nicht verhaftet werde.

Die Abschrift stammt zum Teil von C. E. Visser.

η...[..].[
ἐπεὶ δὲ τριταῖος προσμένω τὴν
παρουσίαν σοῦ, μήποτε δ' ἔτι περίσπα·
προῆγμαι γράψαι, ἵν', ἐὰν ἐμμένης,

- 5 σημήνης τῶι Αρνώηι καὶ τῶι πράκτορι τῆς Νωνεως μηκέτι τετελωνη ὑστεραῖον τοῦ Αρνῶη ἄλλον ομη...δου μηθὲν εἶναι πρὸς ἡμᾶς οὐ γὰρ μὴ ἀποστῶ· ἐὰν μὴ
- 10 καὶ τὰ κατὰ λεπτὸν ἀνόμως ἡμῖν
  προδ....α

  ὅπ[ὸ] τοῦ πράκτορος διορθώσωμαι

  δ. ἴνα μὴ κατέχωμαι, σύνταξον
  ἤδη τοῦτο ἀνέσθαι προν[ό]ησας
  σεαντῆς· ἔρρω(σο) (ἔτους) β Μ.( ) κρ̄

Übersetzung: "Da ich drei Tage lang auf Deinen Besuch warte, belästige mich nicht mehr! Ich bin gezwungen, (Dir) zu schreiben, damit, falls Du bleibst, Du den Haryotes und den Praktor des (Dorfs) Noyis benachrichtigst, daß . . . (Z. 8) . . . das betrifft uns nicht. Ich werde nicht zurückweichen! Wenn ich die Kleinigkeiten, die uns vom Praktor ungerechterweise . . . sind, nicht zurecht mache — damit ich nicht verhaftet werde — ordne an, daß dies sofort freigestellt wird. Paß' auf Dich auf. Leb' wohl. Im 2. Jahr, am 22. M—"

#### Nr. 2421 Brief

P. 16281 13,8×12,5 cm Herakleopolites?

1. Jh.

Ränder: links  $\pm 2,5$ , unten 6,3 cm. Erhalten ist der Schluß eines Briefs, der in einer groben, jedoch geübten Schrift verfaßt wurde. Rechts läuft eine Klebung senkrecht durch die Schrift. Kartonage.

Jemand, der gerade seinem Bruder bei der Marine einen Besuch abstattet, schreibt und bittet den Empfänger, ihm gleich zu schreiben, ob er irgend etwas von da benötigt.

Die erste Abschrift dieses Papyrus verdanke ich C. E. Visser.

σπουδήν και.ε.ιτα καλώς οὖν ποιήσεις, ἐν οἶς καὶ σὰ εἰ λαμβ[ά]νεις χρήαν ἔχων, μ[ή] δυσόκνως ἡμῖν γράφων 5 ἐσμὲν γὰρ ἐν Παρεμβολῆι σὰν Ακράτωι τῶι ἀδελφῶι ἐπὶ τοῦ στόλου εὐτύχει ἐρρ[..]. [.]δ-

2 èv ols: Dieselbe Formulierung in 2422.3; Olsson, Papyrusbriefe, Nr. 16.2.

Übersetzung: "Sei so gut und schreib uns umgehend, was Du nötig hast, wenn Du (diesen Brief) bekommst. Denn wir sind in Parembole bei unserem Bruder in der Marine. Leb' wohl. Jahr 4."

<sup>4</sup> προήχμαι γράψαι: Vgl. PSI IV 299. 2: προήχθην γράψαι.

<sup>5, 7 1.</sup> Αρνώτηι, Αρνώτου.

<sup>6</sup> Νωνεως: für Νωεως? Vgl. 2370. 5.

<sup>9</sup> οὐ γὰρ μή: P. Sijpesteijn hat dies entziffert. Zum Satztypus s. Mayser, Grammatik II. 1 § 44 (S. 233): "Als besonders kräftige ... Verneinung ist die Konstruktion οὐ μή mit Konj. Aor. . . . zu betrachten . . . Sämtliche Beispiele aus ptol. Papyri gehören bezeichnenderweise privaten, z.T. stark vulgär gehaltenen Urkunden an."

<sup>11</sup> Der Zusatz ist zu verwaschen, um lesbar zu sein.

<sup>12</sup> δε?

<sup>13 1.</sup> προνοήσασα.

<sup>3</sup> λαμβ[ά]νεις d.h. ταύτην τὴν ἐπιστολήν.1. γοείαν.

<sup>5</sup> Παφεμβολῆι: Da hier kein Artikel steht, halte ich dies für einen Dorfnamen, obwohl bislang für den Herakleopolites kein so genanntes Dorf belegt ist. Vgl. jedoch andere Ortsnamen im Herakleopolites: ἄγημα, Περὶ Αὐλήν, ἄρχαῖοι (BGU VIII 1771. 13, 14, 16 Anm.), die ehemelige militärische Siedlungen bezeichneten. Parembole ist als Ortsname in anderen Gauen häufig belegt.

P. 25152

#### Nr. 2422 Brief

P. 16282 16,5×13 cm Herakleopolites?

Ränder: Oben 1,5, unten  $\pm$ 2, links  $\pm$ 3 cm, rechts unbedeutend. Links läuft eine Klebung senkrecht durch die Schrift. Nur in der oberen linken Ecke ist der Papyrus ernstlich beschädigt. Einige Wurmlöcher beeinträchtigen die Lesung erfreulicherweise nur selten. Die sehr geübte und flüssige Schrift bietet wenige Schwierigkeiten. Kartonage.

Dem Verfasser des Briefes scheint es darauf anzukommen, daß Apion, der Untergebene des Dioiketen Hermias, seinem Herrn beistehe und helfe. Ansonsten ist wenig aus diesem ziemlich kryptisch formulierten Brief herauszulesen. Die Abschrift ist zum größten Teil die Arbeit C. E. Vissers.

[..]τοεί[..]ν διὰ .ενηχυν. Ἀπίωνι τῷ πας' Ερμίου [τ]οῦ διοικητοῦ ποιουμένωι τὴν ἐμβολὴν τῶν τοῦ Ερμίου γενημάτων συνέργησον ἐν οἶς ἐὰν σοῦ πρ[ο]σδέηται φροντίσας ὡς ἐν οὐδενὶ

5 παραποδισθήσεται· πολλὰ γὰρ σοὶ συμβαλεῖται προστατήσ[α]ντι τοῦ ἀνθρώπου· καὶ εἰ σοὶ δ' ἐστιν χρη β.ν[....]ν εἰς τὴν ἡμετέραν καταλογὴν προνοήσης αὐτοῦ· τ' ἄλλα χαριεῖ σε(αντοῦ) ἐπι(μελόμενος) ἵν(α) ὑγιαἰ(νης)· ἔρρω(σο)· (ἔτ.) γ Άθὺρ β

- 1 Ερμίου [τ]οῦ διοικητοῦ: Er scheint unbekannt zu sein. Nach der Auffassung von J. D. Thomas, "Aspects of the Ptolemaic Civil Service: The Dioiketes and the Nomarch" in Maehler-Strocka, Ptol. Ägypten, 187ff. gab es im 1. Jh. v.Chr. einen einzigen Dioiket für ganz Ägypten.
- 3-4 ἐν οἶς . . . πρ[ο]σδέηται: Dieselbe Phrase in P. Oxy. IV 743. 33; P. Tebt. I 59. 8.
- χρεία. Vgl. P. Oxy. X 1294. 16: ἐἀν δέ τινός σοι χρεία ἦν. ]y od. ]αι
   εἰς ... καταλογήν: Diese Redewendung wird von Olsson, Papyrusbriefe, Nr. 10.2 Anm.
   besprochen, wo er als Parallelen P. Oxy. IV 787; P. Straßb. II 117. 4; Aegyptus 3 (1922) 97 = Cavenaile, Corpus Papyrorum Latinarum, Wiesbaden 1958, Nr. 257 zitiert.
- 8 Pap. σε επ~ Νυγ+αι

Übersetzung: "N. N. (vertreten) durch N. N. an Apion, den Untergebenen des Hermias, des Dioiketen, und Beauftragten, die Verfrachtung von Hermias' Ernte vorzunehmen. Steh' ihm bei (in den Sachen), in denen er Deiner Hilfe bedürfen sollte; sei besorgt, daß er in keiner Weise gehindert wird. Denn es wird Dir sehr nützen, Dich um den Mann zu kümmern. Wenn Du etwas brauchst, . . . Du solltest Dich um ihn aus Rücksicht auf uns sorgen. Im übrigen wirst Du uns einen Gefallen tun, indem Du auf Dich aufpaßt, damit Du gesund bleibst. Leb' wohl, Jahr 3, Hathyr 2."

#### Nr. 2423 Kleruchenliste

um 150

Der hellbraune Papyrus besteht aus sechs Fragmenten, die gelegentliche Klebungen aufweisen. Obere und untere Ränder sind hier und da vorhanden. Die Schrift ist mit C. H. Roberts, Greek Literary Hands, Oxford 1956, 7c (nach 118 v.Chr.) zu vergleichen. Auf der Rückseite sind Spuren einer Rechnung. Kartonage.

Diese Fragmente tragen auf der Vorderseite Ergänzungen zu der als BGU X 1938 veröffentlichten Kleruchenliste. Ein direkter Anschluß kann aber nur in einem Fall nachgewiesen werden (s. unten Z. 27ff.). Nichtdestoweniger schaffen diese Fragmente Klarheit in zwei Punkten, die nach BGU X 1938 nicht ganz sicher waren. Fest steht jetzt nämlich, daß auf die Herkunftsangabe die Altersangabe des jeweiligen Kleruchen folgt. Außerdem ist nun offensichtlich, daß sich die Liste nicht auf Kleruchen mit 100 Aruren beschränkt, sondern eine Anzahl von unterschiedlichen Klerosgrößen enthält. Neu ist bei diesen Fragmenten die Bezeichnung mancher Kleruchen als Reiter

(ἐππεύς) — Z. 9, 15, 16, 19.

Zur Herkunft der Urkunde: Die Liste enthält Angaben sowohl über 100-Aruren-sowie 8-, 10-, 20- usw. Kleruchen. Da für den Oxyrhynchites (für die Zeit bis 145) überhaupt keine 100-Aruren-Kleruchen bekannt sind (Uebel, Kleruchen 380), scheidet die Herkunft von dort wohl aus. Uebel konstatiert a. O. 379 unten, daß die kleineren Klerosgrößen im Arsinoites erst im 2. Jh., besonders in dessen zweiter Hälfte, erhöhte Bedeutung gewonnen hatten. Danach könnte diese Liste mit den 8-, 10-, 20- usw. Aruren-Kleruchen aus dem Arsinoites stammen. Die meisten ptolemäischen Papyri der Berliner Sammlungen aber stammen entweder aus dem Oxyrhynchites des 3. Jh.s v. Chr. (BGU VI, X) oder dem Herakleopolites des 1. Jh.s (BGU VIII). Da wir über so wenige konkrete Belege bezüglich Klerosgrößen im Oxyrhynchites und Herakleopolites zur vermuteten Zeit der Erstellung dieser Liste verfügen und wegen des fragmentarischen Zustands des Papyrus, ist eine definitive Zuschreibung dieser Urkunde zu einem der drei oben genannten Gaue nicht möglich.

Trotz der Vervollständigung mancher Eintragungen in Z. 27–38 läßt sich kein Kleruche identifizieren.

Für die Erlaubnis, die zugehörigen Fragmente in der Ost-Berliner Papyrussammlung studieren zu dürfen, möchte ich an dieser Stelle ihrem Direktor Wolfgang Müller danken.

Frg. A  $29 \times 13.5$  cm. Unterer Rand 1.8 cm, oberer Rand  $\pm 2$  cm.

```
Θ]εσσαλός
                                         (\vec{\epsilon}\tau.)
               ]υ Π[ε]οίνθιος
                                         (\vec{\epsilon}\tau.)
                                                       \mu\vartheta
 5
               ]ου Μακεδών
                                         (\vec{\epsilon}\tau.)
                                                                                        A_{Q}.
         ]ωνίου Μάγνης
                                         (\vec{\epsilon}\tau.)
                                                                                         \Pi \varepsilon v
                                                        .5
                                                                0
      -δ δρου Βοσπορίτης
                                                                                         ABon[
                                         (ἐτ.)
                                                       vn
                 ] Θεσσαλός
                                         (\vec{\epsilon}\tau.)
                                                                           ίπ(πεύς) Άλεξ[
                                                       \mu\eta
                                                                Ox
                   Θεσσαλός
10
                                         (\vec{\epsilon}\tau.)
                                                      [.]\alpha
                                                                                        ΚαλλΓ
                                                                0
         1.100
                   Μάγνης
                                         (\vec{\epsilon}\tau.)
                                                      \lceil . \rceil \beta
                                                                                        AvT
                                                                0
         Jaiov
                   ['Ιλ]λύριος
                                         (\vec{\epsilon}\tau.)
                                                      [.]\alpha
                                                                                         ΘεοΓ
                                                                P
                   [Συ]ρακόσιος (έτ.)
                                                                                        K...
         lov
                                                                Ox
                                         (\vec{\epsilon}\tau.)
                                                                                         . . [
                         1.105
                                                        .\eta
                                                                0
15
                   Θεσ]σαλ[ό]ς
                                         (\tilde{\epsilon}\tau.)
                                                        .5
                                                                                 i\pi(\pi.) [
                                                                Ox
                                         (\vec{\epsilon}\tau.)
                         ].ε....
                                                      [.].
                                                                                 i\pi(\pi.) [
                                                                0
                        ].[
                                                               \Sigma_{\varkappa}
                                             ] Spuren
                                                                                          .[
                                                                0
                                                                               i\pi(\pi.) A\vartheta\eta[
                         ευς
                                         (\vec{\epsilon}\tau.)
                                                       λ.
                                                                0
20
                                         (\vec{\epsilon}\tau.)
                         ]ης
                                                                                        E_{\varrho\mu}[
                                                                \rho\pi
                                         (\vec{\epsilon}\tau.)
                         \sigma.
                                                                                        Ήγησι[
                                                                Q
                                                                                         M\alpha.[
                                                                ×
                                                                                        Ήγησι
                      ]ισης
                                         (\vec{\varepsilon}\tau.)
                                                       \varkappa\alpha
                                                       ξβ
                      ] . . alog
                                         (\vec{\epsilon}\tau.)
                                                                                        Άπολ[
                                                                0
      Frg. B 15×13,3 cm = BGU X 1938 Frg. A (unterstrichen)
25
                                       ] \Pi v \vartheta o \delta [
                                      ] Ηλιοδώρου
                                                                  Μακεδών
                                                                                       (ἐτ.) με κδ [
                     Κλειτόδωρος Κλείτου
                                                                  Mane\delta\dot{\omega}[v]
                                                                                       (ἐτ.) με
                                                                                                      \pi
                    Γλαυκίας
                                          Σωτέλου
                                                                                       (\tilde{\epsilon}\tau.) \mu\zeta
         ] 02
                                                                  Κυρηναῖος
                                                                                                      κδ
                     K \acute{o} \tau v[\varsigma]
                                          Μαχάτου
                                                                  Χαλκιδεύς
                                                                                       (ἐτ.) [
          1 ox
                     Ninav[\delta \varrho o]\varsigma
                                          Ηλιοδώρου
                                                                  M\alpha[\kappa\varepsilon]\delta[\dot{\omega}]\nu (\dot{\epsilon}\tau.) [
          Pol
         101
                     Ηράκλειο[ς]
                                          Πτολεμαίου
                     Άρχίβιος
         ] 01
                                          Πτολεμαίου
                                                                  Μα[κεδών]
                                                                                       (\vec{\epsilon}\tau.) ...
                     [I]έ\omega v
                                          Ασκληπιοδώρου Μα[κεδ]ών
                     Άσκληπ[..].. Λυσιμάχου
                                                                  Μακε [δω]γ
                                                                                                       \mu [
                     Χαιφεφάνη[ς] Περδίκκου
                                                                  Μακε[δω]ν
35
                                                                                       (ἐτ.) νζ κδ [
         10
                     -----[]
                                          Φίλωνος
                                                                  Μακεδ[ων]
                                                                                       (\vec{\epsilon}\tau.) \nu\zeta \xi [
                     Άμμώνιος
                                          Τούφωνος
                                                                  Μακεδών
                                                                                       (\vec{\epsilon}\tau.) \mu \zeta
                     Ηρακλείδ[ης Σ]ωσιβίου
                                                                  Mane[\delta \dot{\omega} v]
                                                                                       (\vec{\epsilon}\tau.) [ ] \iota\eta [
                     Θέων [
                                               ]. ίδου
                                                                  Μακ[εδών
40
                     N_{\iota \varkappa \alpha \nu}
                                                                  Μα[κεδών
                                                    ov
                                                      ]v
```

```
Frg. C 10.4 \times 12.7 cm
                                              1..[
                                      |Ήρακλείδης [
                                      |Ηρακλειτ[
45
                                      /Άμμών [ιος
                                      |Περίτας [
                    ] (ἐτ.) λε κγά /Ἡρακλει[
                                      /Διώδωρος [
     Frg. D 7×9,7 cm Unterer Rand 2,5 cm
      Ά]πολλω[
       ππα
50
       ].[
       ].\mu\alpha\gamma[
     Κα]λλικράτη[ς
     Frg. E 8,4×8,5 cm Unterer Rand 2,5 cm
        \int (\vec{\epsilon}\tau.) v\beta
       ] (ἐτ.) μα κε [
       ] (ἐτ.) μα ι
                            i\pi(\pi.) [
                   7 20
                                    \Delta\eta[
                      26
60
       ] (\tilde{\epsilon}\tau.) \lambda \gamma
                     \mu
     Frg. F 0.6 \times 10 cm
       ]...χου Περίνθιος (ἐτ.) ....[
Frg. A Oben 2 cm Freirand, darunter fehlen 2 cm Horizontalfasern. Höchstens ein oder
zwei Eintragungen sind dadurch verloren.
 4 u. 20 \varrho\pi oder \varrho\mu sind beide mögliche Lesungen.
 8 Άβδη[: Άβδηλος, Άβδημοῦν, Άβδῆς kämen in Frage — s. M. R. Sala, Lexicon Nominum
    Semiticorum . . ., Mailand 1974.
22 Die Altersangaben scheinen hier und in Z. 34 und 58 zu fehlen.
```

28-32 Die Arurenzahlen sind deutlich auf dem Papyrus zu sehen. Die erste Ausgabe

24 Κυρηναΐος?

**48** 1. Διόδωρος.

sollte dementsprechend korrigiert werden.

#### Nr. 2424 Amtliche Liste

P. 25153 12×13,5 cm Herakleopolites 18. März 86

Ränder: oben 1,5 cm, links 1,5 cm, Kolumnenabstand 4,5 cm. Unten und rechts ist der Papyrus abgebrochen. Das Erhaltene ist in gutem Zustand. Die Schrift ist sehr kursiv gegen die Faserrichtung geschrieben. Rückseite leer. Kartonage.

Aufgelistet in der ersten Kolumne sind die Namen von zehn Männern, die laut Z. 2 bei dem Strategen sind. Mindestens fünf von ihnen sind Schuldner (Z. 5–9). Ob die anderen fünf es auch sind, ist nicht mehr feststellbar, denn der Papyrus ist nach der neunten Zeile abgebrochen. Es ist denkbar, daß diese Schuldner dem Strategen in seiner Funktion als Aufsichtsbehörde der Gefängnisse in Verwahrung überstellt sind und daß dies die Begleitschrift der Aktion ist. Zur Inhaftierung von Schuldnern und zur Kompetenz des Strategen im Gefängnissystem s. Taubenschlag, Opera minora II 713 ff.

### Kol. I

↓ (ἔτους) λα Φαμενῶϑ ζ μετὰ τοῦ στρατηγοῦ ἄνδρες δέκα οἱ ὀφείλοντες: Γλαυκίας πρ( ) καὶ Διονῦς Τεγϑ( )

πεωτοποςείας Απολλώς Μικα( ) Ηρακλής τακ(τόμισθος?) Θεόδωρος

10 ......

7.

Kol. II

(ἔτους) λα Φα[
εἰς Ὀξυρυ[γχαντιπ[
[Διονυσ[
Αλεξαν[δραντ. [

15

\_\_\_\_\_

5 Pap.  $rfi = \pi \varrho()$ .

6 Τεχφ(ώ)?: ein Dorf im Herakleopolites.

7 πρωτοπορείας: Erstmals in den Papyri; sonst zwei Belege in LSJ.

- 8 Tax( ): Herakles' Vater? ταx(τόμισθος)? Ihre Rangordnung und Tätigkeit sind umstritten. Einige meinen, sie seien Offiziere (Zahlmeister) Meyer, Heerwesen 26; Leemans, P. Leid. C, S. 23; andere meinen, sie seien Kleruchen, deren Lehensgabe durch eine Entlohnung aufgebessert wurde Schubart, Quaestiones de rebus militaribus quales fuerint in Lagidarum regno, Diss. Breslau 1900, 15; Bouché-Leclerq, Histoire des Lagides, Paris 1907, IV 22 Ann. 1.
- 13 Οξυρυ[γχ-: SPP X 72. 2, 233 II 12; BGUV III 1734. 29. Es muß sich hier nicht um ein Dorf im Herakleopolites handeln, es kann auch der Oxyrhynchites gemeint sein.
- 14 Άντιγο[?

Übersetzung: "Im 31. Jahr, Phamenoth 6. Mit dem Strategen (sind) zehn Männer. Die Schuldigen: Glaukias, pr(); Dionys, (aus?) Techtho(?); aus der Reihe der Vorkämpfer: Apollos, Sohn des Mika(); Herakles, Tak(); Theodoros..."

#### Nr. 2425 Namenliste

P. 16275 29,5×10 cm Herakleopolites

1. Jh.

Ränder: oben 5,3, unten 0,8, links 3–3,5, rechts 1–4 cm. Der Papyrus ist in sehr gutem Erhaltungszustand. Die kleine Schrift ist geübt. Kartonage.

Die Namenliste enthüllt ihre Bedeutung erst in der 29. Zeile: Die hier aufgeführten Männer sind Kanalarbeiter. Daß es in der ptolemäischen Epoche eine Art Fronarbeit auf den Wasserwegen gab — wenn auch nicht in so systematischer und ausführlicher Weise wie unter den Römern —, beweisen die von Oertel, Liturgie 10–18, Sijpesteijn, P. Lugd.-Bat. XII, S. 5 Anm. 5, und Lewis, Inventory of Compulsory Services, Toronto 1968, zusammengestellten Indizien. Aus dem Zusammenhang gerissen, erweitert diese Liste unsere Kenntnis darüber nur wenig, aber sie ist wegen der vielen neuen Namen von außergewöhnlichem Interesse.

Die Abschrift hat C. E. Visser angefertigt. Nur selten habe ich andere Lesungen vorgezogen und geringfügige Korrekturen vorgenommen.

- ↓ Πετερμοῦψι[ς] Λεοδάμας ὀτηλάτης Άσφοανοῦφις σκυτεύ[ς] Δισανδρίων
- 5 | Αφύνχις | νίὸς Ακῦρις | Ψεναμοῦνις Νωίτης | Αρπαῆσις Αν . [ . ]εως | Μοσχίων
- 10 | Άσφεῦς Ταῆρις
   | Σωτήριχος Τα[.] κης
   Μοσχίων κέρδις
   | ἄλλος παρ' αὐτοῦ κέρδις
   | Κεῶς μαχαιροφόρος
- 15 |Σιεφμοῦς Χαλεῖβις

```
/Παψαλις
     Πουης σκυτεύς
     Σωτήριχος Γππάλου
    Σαλάμων Κέννις
     Άσφεῦς Τακωνος
     Πανκράτης
    Όννῶφρις ἀδελφός
    /Τυφλός ἀλέτης
25 /Πέτων δνηλάτης
    Σαλάμων Πολημις
    |Κεφαλᾶς Νωείτης
     (γίν.) ἄνδρες κζ
     γεωργών πρός χώματα
    ἀνδρῶν η
             (\gamma i \nu.) \lambda \varepsilon
         δμ(οίως) λγ
         άλλοι ἄν(δρες) ι
         (γίν.) μγ
```

- 1  $\Pi \epsilon \tau \epsilon \rho \mu o \tilde{v} \vartheta \iota [\varsigma]$  oder  $-\vartheta \iota (\varsigma)$ ,  $-\vartheta \iota \langle \varsigma \rangle$ .
- 2 1. Λεωδάμας.
- 3 Aσφοανούφις: addendum onomasticis.
- 4 Δισανδρίων: addendum onomasticis. Vgl. Τείσανδρος.
- 7, 27 Νωίτης: Name oder Herkunftsbezeichnung Einwohner des Dorfs Nois? Vgl. P. Tebt. I 90. 35, 103 Einl.: Ταλίτης.
- 10 Ταῆρις: addendum onomasticis. Vgl. Παῆρις, Ταγῆρις.
- 11 Tal. lunc: Der fehlende Buchstabe ist klein.
- 12, 13 1. γέρδις.
- 14 Κεῶς: Vgl. Χεῶς.
- 16 Χαλείβις: Vgl. Καλείβις.
- 17 Παψαλις: addendum onomasticis. Vgl. Ψάλις.
- 18 Πουης: addendum onomasticis.
- 20, 26 Σαλάμων: also Juden.
- 21 Τακωνος: addendum onomasticis.
- 24 Τυφλός: Weder in NB, noch in Onom., noch bei Pape. L. Robert, Bulletin épigraphique 1956, S. 479 (ad Nr. 356) meint, der Name existiere nicht und müßte in der besprochenen Inschrift emendiert werden. Hier kann man ihn nicht wegemendieren.
- 25 Πέτων: Der einzige sonst so genannte Mann aus der ptolemäischen Zeit ist der Chrematistes der Zenonkorrespondenz (PCZ 59202-4 = SB III 6739-41). Nach Peremans, Vreemdelingen en Egyptenaren in Vroeg-ptolemaeisch Egypte, Löwen 1937, 191-192, ist der Name ägyptisch.
- 29-30 Zusätzlich zu den 27 Männern sind 8 Bauern notiert, was 35 ergibt.
- 32–34 Vermerkt sind 33 Männer von einer anderen Liste und 10 Männer zusätzlich. Ergebnis 43 Männer.

# Nr. 2426 Namenliste

P. 16283 17×12.7 cm Herakleopolites
1. Jh.

Ränder: links  $\pm 1,7$ , rechts 4,3-6,7, unten 1,3 cm. Oben abgeschnitten; rechts eine Klebung. Die Schrift ist klobig und ungelenk. Kartonage.

Eine Liste mit Namen; rechts neben jedem eine Zahl (Geld?). Enthält keinen Anhaltspunkt über ihre Herkunft und Zweck. Nur die Namen in Z. 1, 3-5, 12, 15-17, 23 sind belegt. Die anderen sind neu.

Abgesehen von kleinen Korrekturen ist die Abschrift von C. E. Visser.

	Εὐάνγελος	$\dot{A}_{Q}\xi \varepsilon$
	Ασφορτεις	$\llbracket \mathring{A} \rrbracket \varphi \xi \varepsilon$
	Πισαι	ωλ λφ
	Πιμοι	$\Sigma arepsilon$
5	Ορψαι	$A\Sigma (\tau \acute{a}\lambda.) \simeq \delta$
	Γεννωρ	$\Sigma \varkappa$
	Στοναης Άρπ( )	τπε
	Λασμούς	τπε
	Οσχωρί	τλ
10		3€
	Κοῦρος	$\dot{Av}$
	Μακεδών	φλ
	Αὐλατος	$\Sigma \mu$
	Σοτητια( )	À
15	Κύρτος	<i>θ</i> μ
	Θέων πε( )	τε
	Τρύφων πο( )	$\Sigma\iotaarepsilon$
	Θεναληρ	$\varphi$
	Τβειλει	À
20	Μάνις	$v\lambda$
	$\Sigma\eta\tau\mu\varepsilon($ )	υλε
	Σπψητλει	Σξ
	'Ιερεύς σιτ(ολογος?)	

- 3, 5 Hioai, Ogwai: Siehe zu diesen Namen Quaegebeur, Le dieu égyptien Shai, Löwen 1975, 185ff. Wie die merkwürdigen Zahlen und Zeichen rechts daneben zu deuten sind, weiß ich nicht.
- 4 Πιμοι: Vgl. Πμόις, Φμόις.
- 9 Οσχωρι: Vgl. den ägyptischen Königsnamen, den die Abschreiber Manethos von Mal zu Mal verschieden wiedergeben: Οσοχωρ, Οσορθων, Οσορχω (W. G. Waddell, Manetho (Loeb Classical Library), London 1948, 156, 158, 160).
- 10 Δολέων: Vgl. Pape: Αὐδολέων.
- 11 Κοῦρος: Vgl. Κοῦρις.

111

- 19 Τβειλει: Vgl. Τβελλις.
- 20 Μάνις: Vgl. Μάνεις, Μάνης.
- 22 Σπψητλει: Von Lambda aus erst nach oben und danach nach unten rechts bis über das Tau in der nächsten Zeile scheint diese stilisierte Epsilon-Iota-Ligatur zu gehen. Unsicher ist, ob ein unabhängiges, horizontales Abkürzungszeichen über dem Tau in Z. 23 mit dieser Ligatur zusammenläuft.

# Nr. 2427 Amtliche Rechnung

Ränder: oben 3,8 cm, links 5,3 cm. Der hellbraune Papyrus ist unten abgebrochen, rechts abgeschnitten und am linken und oberen Rand beschädigt. Zwischen der 9. und 10. Zeile klafft eine Lücke von 4,5 cm, in der vereinzelte Tintenspuren auf eine verlorengegangene Beschriftung hinweisen. Rückseite leer. Kartonage.

Die schöne und gewandte Schrift mag mit Schubart, P. Graec. Berol. 4b und P. Cair. Zen. 59562 (Pl. VI) verglichen und ins 3. Jh. v. Chr. datiert werden.

Unter dem allgemeinen Begriff odona werden in einer Kolumne die verschiedenen, an den Fiskus im Monat Mesore abgelieferten Stoffwaren subsumiert, in der anderen ihre Stückzahl angegeben. Da diese Artikel in einer fragmentarischen zweiten Liste gleich darauf wiederholt werden, liegt es nahe, daß in der Lücke ein zweiter Monatsname stand.

Aus anderen Quellen wissen wir, daß die Herstellung von Textilien ein Staatsmonopol und deshalb strengstens kontrolliert war. Die fertigen Waren wurden dem Staat geliefert, die Weber nach dem kalkulierten Wert der Stoffe bezahlt (s. P. Hib. I 67, 68). Préaux, L'économie 98 ff.; Wilcken, Ostr. I 266 f.; Wilcken, Chrest. 306 Einl. und Anm.; Grenfell-Hunt, P. Tebt. III 703. 87–117 Anm.; S. Kalleris, Αἱ πρῶται ὅλαι τῆς ὑφαντουργίας εἰς τὴν Πτολεμαικὴν Αἰγυπτον, Athen 1952; Maspero, Les finances 76–78; Lichtheim, Ostraca, S. 5–9, behandeln die Stoffindustrie unter den Ptolemäern.

Über den Begriff δθόνιον in den Papyri im allgemeinen s. S. Bartina, "OΘΟΝΙΑ ex papyrorum testimoniis linteamina", Studia Papyrologica 4 (1965) 27–38.

όθονίων [
ἔστιν τὰ συντετελεσμ[ένα εἰς τὸ βασιλικὸν ἐν μηνὶ
Μεσωρὴ καθότι προγέγ[ραπται
ἡμιτυβίων Ατμ[
5 προσκεφαλαίων Αυμ [
βουκολικῶν ρπ [
σωρωίων ρκζ [
μαρσίππων νδ [

- 1 ἀθονίων: W. Spiegelberg, "Ägyptische Lehnwörter i. d. älteren griech. Sprache", Ztschr. f. vergl. Sprachforsch. 41 (1907) 129 ff. leitet das Wort vom Ägyptischen 'dmj "rötliche Leinwand" ab.
- 2 συντετελεσμ[ένα: "Dieses συντελεῖν ist der Terminus technicus für das Fabrizieren und Liefern von Monopolstoffen an den König" (Dikaiomata, S. 218); Parallel sind OGIS 90. 17–18, 29; P. Hib. I 67. 10–12, 68. 6–7; P. Rev. Laws 106. 2.
- 4 ήμιτυβίων: In der Literatur relativ selten belegt, in den Papyri bis jetzt nur in PSI IV 387. 5, 6.
- 5 προσκεφαλαίων: Sie kommen auch in P. Rev. Laws, Kol. 102. 7 vor, also noch ein Beweis für die staatliche Kontrolle ihrer Manufaktur.
- 6 βουχολικῶν: Wahrscheinlich handelt es sich hier um dieselben Artikel, die in P. Hib. I 67. 12, 21 als βνο( ) abgekürzt vorkommen. Denn nach der Darstellung der Herausgeber in Z. 12–14 Anm. steht auf dem Papyrus β. Parallelbildungen wie in 2431. 4: Φαρμ = Φαρμοῦ(θι); 2432. 37: -σποξ = σπορου; 2441. 208: μ = Μοῦ(χιν) demonstrieren, daß da nicht βνο( ), sondern βου(κολικῶν) gelesen werden muß. In beiden Listen müßte das Wort einen Stoffartikel bezeichnen. Aus UPZ I 57. 7 weiß man, daß es im Serapeum einen βουκόλος τοῦ Οσοράπιος gegeben hat. Wilcken, UPZ I, S. 47–48 versucht, seine Stellung und Tätigkeit zu ergründen und meint schließlich, er habe Liturgien für den Unterweltsgott Osorapis ("Abstraktion der einzelnen toten Stiere") ausgeführt. Demnach wären Bukolika irgendwelche Bekleidungsstücke oder zeremonielle Tücher, die dieser Bukolos bei seinen Ritualen benutzte.
- 7 σωρωίων: l. σορωίων wie in P. Hib. I 67. 14 (s. da die Einl.) und P. Lugd.-Bat. XX 76 A 10, B 9 (s. da die Anm. W. Clarysse verdanke ich den Hinweis auf diese Stelle). Die Anfangsbuchstaben sind schwer zu deuten, da nur die oberen Spitzen vorhanden sind. ἰδρωίων, wie in PSI V 527 passim; P. Lond. VII 2006. 19; P. Tebt. III 796. 11 (s. Anm.), scheint ausgeschlossen.
- 9 Pap. C = iσ(τοί): "Weben" als Maßangaben für Textilien werden von Grenfell-Hunt, P. Tebt. III 703. 94–95 Anm.; U. Wilcken, Ostr. I 266–267 diskutiert. Wilcken a.O. und Parsons, P. Oxy. XLII 3062. 3–4 Anm. zitieren Ps.-Aristeas 320 (S. 84 Wendland): βυσσίνων ὀθονίων ἰστοὺς ἐκατόν. Ähnliche Abkürzungen sind in P. Hib. I 67 Einl. und Dikaiomata, S. 218 Anm. 1 beschrieben.

Vor der Stückzahl sind ein paar Tintenflecke. Von der ersten Ziffer ist nicht viel übriggeblieben — auf jeden Fall nichts, was als Beta oder Gamma, für 2000 oder 3000 (Summe der in Z. 4–8 addierten Zahlen) identifiziert werden könnte.

Übersetzung: "Leinenwaren: Die sind die (im Monat) Mesore (an den Fiskus) abgelieferten (Waren), wie vorhergeschrieben worden ist: Handtücher 1.34—; Kopfkissen 1.44—; Bukolika 180; Mumienleinwände (?) 127; Beutel 54; macht ..., Weben"... Handtücher 191; Bukolika 85; Mumienleinwände (?) 38½; Kopfkissen 35; (macht) ..., Weben"."

# Nr. 2428 Rechnung

2428

P. 25224 Vorderseite 30×21,7 cm

Herakleopolites

1. Jh.

Ränder: oben 3,5–4, unten 4,5–12 cm; Kolumnenabstände ca. 3 cm. Der dunkelbraune Papyrus ist in recht gutem Zustand. Links ist er anscheinend schon in der Antike abgeschnitten worden, denn bei der Auflösung wurde der Anfang der linken Kolumne nicht gefunden. Die Schrift ist sehr fein und stammt von derselben Hand wie 2374 und 2436.

Allem Anschein nach handelt es sich bei dieser Urkunde um eine amtliche Rechnung, denn es kommen Türhüter (Z. 28), Polizisten (Z. 18, 25, 32), ein Nomarch (Z. 23) und ein Eklogistes (Z. 19) vor, obwohl andere Eintragungen einen recht privaten Eindruck vermitteln: Ausgaben für ein Geburtstagsfest (Z. 37), für eine Gans (Z. 39), für eine Kiste und Sofas (Z. 30, 31). Die vierte Kolumne nennt Landareale. Die Arithmetik läßt viel zu wünschen übrig. Auf der Rückseite sind schlecht erhaltene Eintragungen in derselben Schrift wie 2432–2434. Kartonage.

#### Kol. I

#### Kol. II

	]. δμολογεῖ ] (τάλαντα) γ		μαχαιροφόροι[ς τοῦ] Ής ἐγλογιστοῦ [	
	] (τάλ.) α	20		]
	] $\piarepsilon\gamma^\circ$ $ec{arGamma}\omega$		ύπηρέταις συνε[][.	] $v$ Θωύθ $\iota \vartheta$
5	] (τάλ.) α		[][ ].[	
	$\dot{B}$		νομάρχου δμοίως	$\varphi$
- 0	A		Τρωγοδύταις Κάστορος	$\vec{A}$
	] (τάλ.) α	25	μαχαιφοφόφοις τ[οῦ] Ής	ρακλείδου
	] .		γεωτέρου	
10	] χ(αλκ.) (τάλ.) ς Å		τοῖς παρὰ Σωσίλου	A
	$I\omega$		θυρωροῖς Μα. ασίου	A au
	]. $\Gamma \omega$		μίμοις Κάστορος	$\varphi$
	1 '.	30	κίστης	$\varphi$
	] $(\tau \acute{a}\lambda.)  \iota \beta  \acute{A} \Sigma$		διέδρων	$A \Sigma$
15	] δι φέρει δὲ Δ΄		μαχαιροφόροις παραδόσ	εως Αω
	]ων φδό αν(α) Σ (τάλ.) γ ω		γίνεται (τάλ	) $\varepsilon$ $Bv$
	]. α Θέωνος (δρ.) δ Α ϡ			

#### Kol. III

Kol. IV

π..... δ..ιομα..
35 ὑπὸ τὴν ε...ιν ἀργ(υρίου) λε
καὶ ἐν τῆι ἑορτῆι λε
γενεσίοις αὐτῶι νβ

Ηρακλείδηι έορτης περί ὧν ...α ὅ τοε τιμήν χηνός γεγεσίοις Άοιστίππου  $\pi \varepsilon L$ 40 Ηρακλείδηι νεωτέρωι 50 Πτολλίωνος  $\xi \beta L$ γίνονται ἀργ(υρ.) (δραχ.) ροε Άρχιβίου Π.α( ) λβL ών χα(λκοῦ) Άρχιβίου Χειπω( ) κς ζοκε (τάλ) α Δοκε γίνεται Διονυσίου Αρπογύψ(ιος) ών ἀπὸ τιμῆς [..]αγου Ανδρομάχο[υ] κ γαλκοῦ : THE 55 Ηρακλείδου Ψεναρ( ) ιθ L καταλείπεται τὰς [...]κείμενας (γίν.) ŏ τξθ  $(\tau \alpha \lambda.) \beta \Delta \Sigma$ γαλκοῦ

- 14 Die Zahlen addiert ergeben nicht 12 Tal. 1200 Dr., sondern 14 Tal. 3400 Dr.
- 16 Nicht 94 Dr. 2 Ob. × 200, sondern 94 Dr. × 200 = 3 Tal. 800 Dr.
- 17  $\overline{b} = (\delta \varrho \alpha \chi \mu)$  verschrieben für  $\overline{h} = (\tau \dot{\alpha} \lambda)$ . Dasselbe Zeichen steht in Z. 41.
- 18 μαχαιροφόροι[ς: Polizisten oder bewaffnete Diener; kurze Besprechungen ihrer Funktion finden sich bei: E. Bernand, Recueil des inscriptions grecques du Fayoum, Leiden 1975, Nr. 15. 3 Anm.; P. Vindob. Worp 12. 10 Anm.; Strack, APF 3 (1906) 129–130; Kießling, RE XIV Sp. 138; Meyer, Heerwesen 95; Dittenberger, OGIS 737. 7 Anm.
- 19 1. ἐκλογιστοῦ: Revisionsbeamte. Siehe Wilcken, Ostr. I 494–495; P. Tebt. I 72. 449 Anm. bezüglich ihrer Aufgaben.
- 21 ὑπηρέταις: Ausführlich behandelt in Kupiszewski-Modrzejewski, YIIHPETAI, JJP 11–12 (1957/58) 141–166.
- 23 νομάρχον: Über seine Stellung, Tätigkeit usw. s. A. E. Samuel, "The Internal Organization of the Nomarch's Bureau in the 3rd c. B.C.", Festschrift Welles 213–230; J. D. Thomas, "Aspects of the Ptolemaic Civil Service: The Dioiketes and the Nomarch" in Maehler-Strocka, Ptol. Ägypten 192ff. Bengtson, Strategie III, MB 36, 45, weist darauf hin, "daß der Titel νομάρχης (im 2. Jh.) nur noch in Verbindung mit der Strategie auftaucht" und zitiert u. a. UPZ II 161. 21 und O. Joach. 2, 5, 13 = SB III 6028, 6031, 6924 als Beweis. Die Erwähnung des Nomarchen ohne Hinweis auf die Strategie ist an dieser Stelle eine Ausnahme.
- 24 Τρωγοδύταις: Über dieses Volk s. die von Wilcken UPZ II 227. 1–8 Anm. zitierte Literatur, sowie E. Bernand, Inscriptions métriques de l'Egypte, Paris 1969, S. 562–563; Jahn. RE VII A. 2. Sp. 2497–2500.
- 28 Ma. aσιον: addendum onomasticis. Maya- oder Maπa- könnte man aus den Spureu lesen.
- 29 μίμοις: Zu Mimen s. H. Wiemken, Der griech. Mimus. Dokumente zur Geschichte des antiken Volkstheaters, Bremen 1972 und die von ihm zitierte Literatur.
- 31 διέδρων: Sofas mit Platz für zwei Personen. Siehe LSJ Suppl.
- 41  $\overline{5} = (\delta \varrho \alpha \chi \mu \alpha i)$ .
  - gos (175) stimmt nicht; richtig wäre 171.
- 41–42 175 (Silberdrachmen) × 35 = 6125 (Kupferdrachmen), also ein Kupfer-Silber-Verhältnis von 35:1, das übereinstimmt mit der Darstellung spätptolemäischer Wechselkurse von Grenfell-Hunt, P. Tebt. I, S. 597.
- 43 Wie die Zahl entstanden ist, bleibt unklar.
- 48 Pap.  $\ddot{o} = (\tilde{a}govgai?)$
- 52 Χειπω( ), Χερμο( )?: addendum onomasticis.
- 53 Αρποχύψ(ιος): Vgl. demotisch Ḥr-p3-ḥpš Thissen, Enchoria 5 (1975) 109 und NB: Αρχύψις, Αρπχύφις (l. -χύψις?). Hier ist keine Zahl eingetragen.
- 56 Pap. ŏ = (ἄρουραι)?
   Die Errechnung der 469 Aruren(?) ist aus dem erhaltenen Teil des Papyrus nicht zu ersehen.
- 8 Brashear, Ptolemäische Urkunden

#### Nr. 2429 Rechnung

P. 25229 31,5×13,8 cm Herakleopolites 96–94 od. 63–61

Ränder: oben 4 cm, unten 4 cm. Abgesehen von einer Lücke unten ist der mitteldunkelbraune Papyrus gut erhalten. Die Schrift ist eine geübte Kursive. Links ist eine Klebung mit Zeilenenden in derselben Schrift, die Summen beinhalten. Die Zeitangabe der ersten Zeile "(vom) 19. bis zum 20. Jahr" könnte sowohl aus der Regierungszeit Ptolemaios' X. wie auch aus der Ptolemaios' XII. stammen — daher zwei mögliche Datierungen. Rückseite leer. Kartonage.

Aufgelistet sind mehrere Dörfer des Herakleopolites mit jeweils einer Zahl daneben ohne jeglichen Hinweis auf deren Bedeutung. In Z. 11 sind die Zahlen summiert und danach mit einer Geldsumme multipliziert. Darauf folgen Rechnungen für verschiedene Zeitabschnitte, aber sie sind zu lückenhaft, als daß man in ihnen einen Zusammenhang erblicken könnte.

In Z. 13 werden im Gegensatz zur Mehrzahl der Zahlenden, die wohl Ägypter sind, zwanzig Griechen notiert. Der Unterschied zwischen den Ägyptern, die 598 zählen, und den zwanzig Griechen besteht darin, daß die Ägypter jeweils 92 Dr. 1 Ob. und die Griechen jeweils nur 69 Dr. bezahlten. Wofür von den privilegierten Griechen weniger verlangt wird als von den nicht privilegierten Ägyptern, verrät der Papyrus nicht. Merkwürdig ist, daß anscheinend in manchen Dörfern nur drei, acht oder zehn ägyptische Männer wohnen. Es ist unvorstellbar, daß die Dörfer so wenig bevölkert waren, daß sie manchmal nur zehn steuerpflichtige Männer hatten. Aber daß dies gelegentlich der Fall gewesen sein kann, lehren uns zeitgenössische Urkunden wie 2370. 40f.; BGU VIII 1835.

Da Sinn und Zweck dieser Rechnungen nicht zu rekonstruieren sind, liegt das Hauptinteresse der Liste in der Belegung von etlichen Dörfern des Herakleopolites, die bisher nur aus byzantinischer Zeit bekannt waren.

```
ιθ έως τοῦ κ (ἔτους)
       Πεεναμέως ις
       \Pi \varepsilon \varepsilon v n \iota.
                                    Πεενεψώ(μφεως) κβ
           (\tilde{\omega}v) \varepsilon \rho \eta
                              ) Άμφίω(νος) β κα(ταλείπεται) κ, Κορφ(οτοι) κα
          \dot{a}(o\gamma.) \Sigma m
       Νίνωι
                                    ^{\circ}I\beta\iota(\tilde{\omega}\nu\circ\varsigma)\Phi\alpha(
       Μαγδῶ(λα) οε
                                           Κολασούχ(εως)
       Μούχεως λ
                                           Ανα(βόλια?)
                                                d(\varrho\gamma.) \Sigma \varkappa \varsigma
       Tai\chi() \lambda\gamma
                                            Νισέως
10 Ποενσεμθέως η
                                            Πεταχὸο
                                            Σώβθ(εως) νβ (γίν.) φοη
       Έρα Νη(σος) ιδ
                                                   \dot{a}(\rho\gamma.) (\tau\dot{a}\lambda.) \eta \dot{E}\Sigma_0\beta
               \dot{a}y(\dot{a}) q\beta
```

```
Eλλήνων Πεταχ(ὸρ) ἀνδ(ρῶν) κ ἀν(ὰ) ξϑ
ἀργυρίου ἀτπ (γίν.) (τάλ.) ϑ χνβ=
15  αφ³ ὧν τῶν ἄλλων [πεδίω(ν)] 
 πεν.[.. ἀ]πὸ Θωὺϑ ἔως Τῦβ(ι) 
 ἀν(ὰ) ..[...]μϑ⁻ ἀ(ργ.) Σρε 
 Πε..[ 
 (γίν.) ἀ(ργ.) ..[ 
20 καταλεί(πεται) (τάλ.) ϑ υλδξ
```

- 2 Πεεναμέως: SPP X 94.6; CPR 7.5, 36.3 u.a.
- 3 Πεενηι.: vgl. SPP X 233 I 12, 200. 6: Πεενη. Πεενεψώ(μψεως): BGU VIII 1771. 14 u. a.
- 4 ερη( ), κρη( ): vgl. 2438. 72, 76.
- 6 Nίνωι: SPP X 5. 7.

 $Tβι(\~ωνος)$  Φa( ) oder  $\rlap/μιa($  ): unbelegt; vgl. 2436. 4. Zum Namen Ibion s. Calderini, MIFAO 67 (1934) 345–355.

- 7 Κολασούχ(εως): BGU VIII 1808. 22; SPP X 213. 4.
- 8 Åνα(βόλια): ergänzt nach SPP X 233 III 2; vgl. SPP X 230. 4: Αναβαλε( ).
- 9 Taιχ( ): unbelegt; vgl. 2436. 12. Νισέως: P. Hib. II 218. 85; P. Lille 31. 1.
- 10 Ποενσεμθέως: vgl. 2370. 34; 2438. 91: Πεενσεμθεύς und BGU VIII 1849. 6: Ποεναμις
   sonst Πεεναμις.

Πεταχός: BGU VIII 1808. 17; P. Hib. II 218. 35.

- 11 Tegà Nη̃(σος): kommt in BGU VIII gelegentlich vor.
  Die Zahlen nach jedem Dorf addiert ergeben nicht 578, sondern 598. Was die hochgesetzten Zahlen hier und in Z. 12 und 14 bedeuten, weiß ich nicht.
- 12 598×92 Dr. 1 Obole = 9 Tal. 1115 Dr. 4 Obolen. Immerhin 578×92 Dr. 1 Obole = 8 Tal. 5272 Dr. 2 Obolen die angegebene Summe. Außerdem 576 (hochgesetzte Zahl)×92 Dr. 1 Obole = 8 Tal. 5088 Dr. (hochgesetzte Zahl).
- 13-14  $20 \times 69 = 1380$ . 8 Tal. 5272 Dr. 2 Obolen + 1380 Dr. = 9 Tal. 652 Dr. 2 Obolen. Die hochgesetzten Zahlen: 8 Tal. 5088 + 1380 = 9 Tal. 468 Dr.
- 15 Pap. αλλων: vgl. 2432. 9.

#### Nr. 2430 Rechnung

P. 1627624,5 $\times$ 33 cm Herakleopolites?

1. Jh.

Ränder: oben 1,5, unten (Kol. I) 0,6, rechts 9,4 cm. Drei senkrechte Klebungen. Ganz links sind vereinzelte Spuren einer verlorengegangenen Kolumne. Der Papyrus ist in sehr gutem Erhaltungszustand; die Schrift ist eine saubere geübte und leicht zu lesende Blockschrift. Kartonage.

Eine Rechnung in zwei Kolumnen führt nach Tagen die Mengen Wein auf, die an bestimmte Personen für verschiedene Zwecke ausgegeben wurden. Erwähnt wird dieser Text in Kongreß 5, 233, wo zu lesen ist "eine Rechnung, die wahrscheinlich zu den Akten eines vielleicht religiösen Vereins gehört".

Anhaltspunkte für diese Ansicht sind die Erwähnung einer Synodos (Z. 3), zweier Pastophoren (Z. 23, 36), eines ἐπίκωμος (Z. 43), sowie einiger πότοι und πόσεις. Obwohl sich über das Wesen des Vereins nichts Genaueres feststellen läßt, scheint er seinen eigenen Weinvorrat gehabt zu haben, aus dem die hier vorkommenden Weinmengen geschöpft wurden.

Der Umgang mit der Grammatik ist so wenig sorgfältig, daß er die genaue Interpretation mancher Eintragungen nicht zuläßt. Den Versuch, die Personenverhältnisse näher zu deuten, habe ich deshalb gar nicht erst unternommen, sondern sie so unübersetzt wiedergegeben, wie sie auf dem Papyrus zu lesen sind.

An wenigen Stellen habe ich andere Lesungen vorgezogen, als sie auf den von C. E. Visser und K. Worp angefertigten und mir zur Verfügung gestellten Abschriften zu finden sind.

Ein zugehöriges Blatt mit sehr verwaschener Schrift ist der unveröffentlichte P. Berol. 16298 der Ost-Berliner Papyrussammlung.

Über Geselligkeitsvereine in Ägypten s. W. Westermann, "Entertainment in the Villages of Graeco-Roman Egypt", JEA 18 (1932) 16ff.

#### Kol. I Kol. II

		1201. 1			1201. 11	
	$\iota ar{\eta}$	διδασκάλωι ποτήρια	α	$\iota \delta$	εἰς τὰ Ἀρήου Ἀρτε(μεῖτι) ἡμικαδις	α
		Άπόλλων Πακτρεβη ώστε το	ĩς	30	τῶι παρὰ Λεπτίνου $Pωμα(ίου)$	ß
		ἀπὸ τῆς συνόδου	$\alpha$		Σαρᾶτι εἰς πρά(σεις) ἐκ τοῦ Άρπα(	( )
		Άοτεμεῖτι εἰς πότον	$\alpha$			in
5	$\iota \bar{\vartheta}$	είς πότον Άρτεμῖτι	α		Ταστωιτει είς πράσεις	λε
1		Ασφεῖ παιδα(ρίω) Άλεξά(νδρο	ov)	•	εὶς τ(à) Διονυσίω	ια
		εἰς πρά(σεις) ὥστε Ἀρ-	,		Πτολλίωνει Τλαθους	δ
		τεμεῖτι τιμὴν (δο.) δ	α	35	διὰ Σωτηρίχω εἰς τὸ ἱππόδρ(ομον)	В
	$\bar{\varkappa}$	Παμμένητι	a		Άσφεῖ παστοφόρω εἰς πρά(σεις)	n
	,,,	τοῖς περί Σάραν	a	ıē	είς πότον Άρτεμῖτι	a
10	vā	εἰς πόσεις Διονυ $($ $)$ $H\varphi($ $)$	β		είς τὰ Ηρα(κλειδίωνος) Διονν( )	α
10		είς πόσεις δι' Απόλλω(νος)	a	NI	δμ(οίως) Άρτεμεῖτι εἰς τὰ Ήρα()	
	_	$\delta\mu(ol\omega\varsigma)$ $\epsilon i\varsigma$ $\pi \delta \tau ov \Delta \iota ov v(\sigma i\varphi)$		10 =	$\gamma v v a \langle i \rangle \xi i$	α
	λ	Αρτεμῖτι	$\alpha$		είς πότον Διονυ(σίου) Άρτεμῖτι	$\alpha$
]	$p$ $\bar{a}\bar{eta}$	Άοτεμῖτι	$\alpha$	$\varkappa \bar{\gamma}$	δμ(οίως) εἰς πότον Άρτεμῖτι	α
15	$\bar{\gamma}$	Όννώφ <i>οει Διδύ(μο</i> υ)	δ	$\varkappa \bar{arepsilon}$	δμ(οίως) είς πότον Τεγαητι	$\alpha$
		γ]ενεσίοις Άρτεμῖτι	Y	$\varkappa \bar{\zeta}$	είς ἐπίκωμον ἄμα Ήρακλειδω( )	β
	$\delta$	εlς{ς} ο Ĩκον	$\alpha$	$\bar{a}$	εἰς πότον Άρτεμῖτι	α
	ξ	είς πότον	α	45 $\bar{\gamma}$	δμ(οίως) Άρτεμῖτι	α
	$ar{artheta}$	εἰς τὰ Ήρακλειδίωνος Διονν(	β	Ē	Άοτεμῖτι	α
20	1	"Ηρωνει είς πράσεις	β	$ar{\eta}$	δμ(οίως) εἰς πότον	α
	-	Α]οτεμεῖτι εἰς πότον	α	,		
		είς τὰ Ηρακλειδίωνος ήμέρ(α		เจ้า(ก๊ก)		
		οις τα περαπιοιστώνος ημουία	5) U	00(75)		

διὰ τοῦ Εὐβίου παστοφ(όρου) ύλείτου η είς τὸν Άρσινοσιτηι

25 α Αρτεμεῖτι εἰς τὰ Αρήου ..( ) δ άρπαγης διὰ τοῖς Ρωμαίοις α.. α

> ιν Τεγαητι είς πόσεις  $(\gamma i \nu.) \mu \beta$

 $\llbracket \ldots \rrbracket \Sigma \mu \gamma$ 

1 1. ποτήριον.

2 Πακτοεβη: addendum onomasticis.

- 4 πότον od. ποτόν: Gelage oder Getränk, je nach Auffassung.
- 7 Pap.  $\tau \mu \eta \nu = \tau \iota \mu \dot{\eta} \nu$ .
- 14 Έπεί |φ?
- 19 Dasselbe in Z. 38.
- 23 παστοφ(όρον): Siehe H.-B. Schönborn, Die Pastophoren im Kult der ägyptischen Götter, Beitr. z. kl. Phil. 80 (1976).  $\delta \lambda \epsilon i \tau o v = \delta \lambda i \tau o v = \delta \lambda n \tau i \delta o c$ , laut Hesychius o irov  $\epsilon i \delta o c$ .
- 24 Άρσινοσιτηι: Offensichtlich verschrieben anstelle von Άρσινοειτηι.
- 25 Ähnlich ist Z. 29.
- 26 Panalois: Römer im ptolemäischen Ägypten werden in Meyer, Heerwesen 80; Heichelheim, Bevölkerung 106, 118, 130; APF 7 (1924) 26 besprochen. Oberhalb des Alphas sind zwei Markierungen: die erste sieht wie ein kleines Hakenalpha aus, die zweite wie manche andere Abkürzungsstriche auf diesem Papyrus, d.h. von oben links nach unten rechts in einer grazilen S-Kurve.
- 27 Τεναητι: vgl. Z. 42.
- 28 Die Summe stimmt.
- 29 1. ημικάδια.
- 32 Ταστωιτει: addendum onomasticis.
- 33 Pap.  $\tau = \tau(\alpha)$ ? Vgl. Z. 38, 29, 25, 19, 39.
- 34 Tlafovc: addendum onomasticis.
- 38 Dasselbe in Z. 19.
- 39 γυνα(ι)ξί: Über dem Ny steht das Hakenalpha.
- 42 Τεγαητι: addendum onomasticis. Vgl. Z. 27.
- 43 ἐπίκωμον: Der κῶμος war ein Umzug entweder privaten oder offiziellen Charakters bei Götterfesten — besonders denen des Dionysos; s. Lamer, RE 11. 2 Sp. 1286ff.; P. Oxy. X 1265. 8; Otto, Priester u. Tempel, I 95. Da uns jetzt 2441. 78 zum ersten Mal Hinweise auf einen Dionysos-Tempel im Herakleopolites bringt, wäre es nicht unwahrscheinlich, daß dieser Verein dionysiastisch war.

Ραρ. Η ξακλεί.

#### Nr. 2431 Rechnung

Herakleopolites P. 16271 1. Jh.  $24 \times 15,5$  cm

Ränder: oben 2,3, unten 2,5, links 4,5-5, rechts 1,5-4,5 cm. Der Papyrus ist vollständig erhalten. Am linken Rand eine Klebung. Die Schrift ist mit Seider, Paläographie I, Nr. 19 vergleichbar und kann daher ins frühe 1. Jh. v.Chr. datiert werden. Kartonage.

Die Urkunde ist eine amtliche Aufstellung über Geldeinnahmen verschiedener Quellen, Schema der Aufstellung: Herkunft der Einzahlungen, Gesamtsumme, Überblick der Einzahlungen nach Monaten und zum Schluß nochmals die Gesamtsumme. Abgesehen von der letzten Eintragung (Z. 11-14) stimmt die Arithmetik.

Interessant ist die immer gleiche Reihenfolge der Monate, die jedoch nicht dem Kalender entspricht: Phamenoth, Pharmuthi, Mecheir, Mesore und Epeiph. Die Einzahlungen sind sogar meist an denselben Tagen erfolgt: 25. Mecheir in Z. 5, 9, 14; 23. Pharmuthi in Z. 4, 9, 13; 1. Phamenoth in Z. 4, 12; 30. Mesore in Z. 5, 7, 9, 14; 12. Epeiph in Z. 7, 10. Die Abschrift stammt von P. J. Sijpesteijn.

Φεβίχεως σειτωνίων β καταγωγίου  $(\gamma i \nu.) \hat{B} \psi \delta \quad (\tilde{\omega} \nu) \tau \rho \alpha (\pi \epsilon \zeta \eta)$  $\Phi a \mu \epsilon \nu \dot{\omega}(\vartheta) \ \bar{a} \ \varphi, \ \bar{\lambda} \ \searrow \mu, \ \Phi a \varrho \mu o \tilde{v}(\vartheta \iota) \ \varkappa \bar{\gamma} \ \nearrow \varkappa \eta,$ 5  $M(\varepsilon)\chi(\varepsilon i\varrho) \varkappa \bar{\varepsilon} \xi \delta$ ,  $M(\varepsilon \sigma o \varrho \eta) \bar{\lambda} \Sigma o \beta (\gamma \ell \nu) \dot{B} \psi \delta$ 

παράτιμον ολ( ) ἀπὸ ἀργ(υρίου) ἀργ(υρ.) υι (ὧν) τρα(πέζη)  $M(\varepsilon\sigma\circ\rho\dot{\eta})$   $\bar{\lambda}$   $\Sigma\circ\eta$ ,  $E\pi\varepsilon\dot{\iota}\varphi$   $\iota\bar{\beta}$   $\circ\kappa$ ,  $\iota\bar{\zeta}$   $\iota\beta$   $(\gamma\dot{\imath}\nu)$   $\nu\iota$ 

Τρύφωνος τιμήν οίνου των έν Ταλή `κ' (ατοίκων) ἀργ(νρ.) ν (ων) τρα(π.)  $\Phi a\mu \varepsilon (v\dot{\omega}\vartheta) \ \bar{\lambda} \ \xi, \ \Phi a\varrho\mu o(\tilde{v}\vartheta\iota) \ \varkappa \bar{\gamma} \ \varrho, \ M(\varepsilon)\chi(\varepsilon i\varrho) \ \varkappa \bar{\varepsilon} \ \pi, \ M(\varepsilon\sigma o\varrho\dot{\eta}) \ \bar{\lambda} \ \pi,$ 10 Έπεὶφ ιβ π (yiv.) v

'Ωρίωνος τιμήν οἴνου  $d\varrho\gamma(v\varrho.)$   $\dot{B}\omega\varrho\vartheta$  ( $\tilde{\omega}\nu$ )  $\tau\varrho\alpha(\pi.)$ Xοιὰχ  $κ\bar{\varepsilon}$   $χq\varsigma$ ,  $M(\varepsilon\sigma)o(\varrho\dot{\eta})$   $κ\bar{\varsigma}$   $\omega$ ,  $\Phi$ α $\mu\varepsilon(v\dot{\omega}\vartheta)$   $\bar{\alpha}$   $\tau q\beta$ ,  $\bar{\lambda}$   $\tau κ\eta$ , Φαρμοῦ(θι) κ̄ν τοε, διὰ Πάτρωνος ρ (γίν.) νοε  $M(\varepsilon)\chi(\varepsilon i\varrho) \varkappa \bar{\varepsilon} q\varsigma$ ,  $M\varepsilon(\sigma o\varrho \dot{\eta}) \bar{\lambda} \xi \delta$  ( $\gamma i\nu$ .)  $\dot{B}\omega\nu\alpha$ 

- 1 Φεβίχεως: Nicht als Personenname belegt; muß daher ein Dorf sein, im Gegensatz zu Z. 8 u. 11, wo Personen aufgeführt sind. σειτωνίων: Geld für Soldaten, mit dem sie dann Getreide kaufen konnten; s. UPZ I 14. 74 Anm.
- 2 καταγωγίου: Eine Gebühr, die aufgeschlagen wurde, wenn eine Zahlung in Kupfer erfolgte. Hier beträgt sie 4% (d.h. 104/2600 = 4%). Die übrigen Zahlungen erfolgten alle in Silberwährung. Siehe Z. 6 Anm.
- 3 Pap.  $l=(\delta v)$  P. Tebt. 60. 15 Anm.: "The sign . . . where a total is divided up into its component parts". Pap.  $\tau \hat{\varrho} = \tau \varrho a(\pi \hat{\varepsilon} \zeta \eta)$ .
- 4 Pap. Φαρμ auch in Z. 9, 13.

118

- 5 Pap.  $\hat{\mu}$ ,  $\hat{\mu}$  auch in Z. 7, 9, 14. Die erste Abkürzung ist ein seltenes Beispiel einer echten Kontraktion der ptolemäischen Zeit; in Z. 12 unten ist  $\mathring{\mu}$  auch eine. Siehe Blanchard, Sigles 12.
- 6 παράτιμον ,,Rabatt". Pap.  $\lambda$ : Für dieses Zeichen kann ich nur  $\delta\lambda(\omega\varsigma)$  als Auflösung vorschlagen. Pap.  $a = a\pi \delta d\rho v(v\rho lov)$ : Diese Wörter sind sehr kursiv geschrieben und unter-

scheiden sich nur dadurch, daß über das zweite ein horizontaler Strich hinzugesetzt wurde, Ähnlich sind die drei ersten Buchstaben im Namen von Apollo( ) auf O. Heid. 255. 2 (Taf. IX); BGU VI 1282. 18: do(yvolov) abgebildet in Schubart, Gr. Pal., Abb. 17; 2389. 4 (zweimal), 7: ἄρου(ραι); 2441. 115 passim: ἀπό. Die zweite Abkürzung dient anscheinend für verschiedene Wörter, die mit Alpha-Rho anfangen. Hier steht sie für ἀργυρίου. Bestätigung dafür ist die Tatsache, daß in Z. 2 eine Gebühr (καταγώγιον) aufgeschlagen wurde, weil die Bezahlung anscheinend in Kupfer erfolgte im Gegensatz zu den übrigen Einzahlungen in Silber.

- 8 τῶν ἐν Ταλὴ ἀκ' (ατοίκων?): Vgl. BGU VIII 1845. 4-5: τῶν ἐν Ταγχαει κατοίκων ἱππέων; P. Tebt. III 770. 2: [τῶν κατοικο]ύντων ἐγ Κροκοδίλων πόλει; 776. 3, 779. 3.
- 11-14 Die Gesamtsumme in Z. 11 (2879) ist größer als die in Z. 14 (2851). Die letztere ist die richtige Summe der in Z. 12-14 addierten Beträge.
- 12 Pap.  $\mathring{\mu} = M(\varepsilon\sigma)o(\varrho \acute{\eta})$  s. Z. 5 Anm.

# Übersetzung:

Von Phebichis: Spesen 2(?):	2600
Wechselgebühr	104
	2704 (Drachmen),

die der Bank (in folgenden Raten gezahlt worden sind):

am 1. Phamenoth	500
am 30. Phamenoth	940
am 23. Pharmuthi	928
am 25. Mecheir	64
am 30. Mesore	272
	2704

410 Silber(drachmen), Rabatt . . . Silber:

die der Bank (in folgenden Raten gezahlt worden sind):

am 30. Mesore	278
am 12. Epeiph	120
am 16. Epeiph	12
	410

Von Tryphon für den Preis des Weins von den Katöken in Tale:

400 Silber(drachmen),

die der Bank (in folgenden Raten gezahlt worden sind):

am 30. Phamenoth	60
am 23. Pharmuthi	100
am 25. Mecheir	80
am 30. Mesore	, 80
am 12. Epeiph	80
	400

Von Horion für den Preis des Weins 2879 Silber(drachmen),

die der Bank (in folgenden Raten gezahlt worden sind):

am 25. Choiach	696
am 26. Mesore	800
am 1. Phamenoth	392
am 30. Phamenoth	328
am 23. Pharmuthi	375)
von Patron	100 \ 478
am 25. Mecheir	96
am 30. Mesore	64
	2851

#### Nr. 2432-2434

Die folgenden Rechnungen befinden sich auf den Rückseiten von 2370, 2439. 2440 und zeigen alle die gleiche Schrift. Ob und welche Beziehungen zwischen ihnen bestanden, ist nicht nachzuweisen. Sinn und Zweck der Eintragungen und Zahlen sind schwer ersichtlich. Hier scheint es sich um einen privaten Anlaβ (2433. 2: γενεσίοις Λογγείν(ου)), dort um einen offiziellen (2433. 46 ff.: Dörfer des Herakleopolites) zu handeln. Das Verständnis wird außerdem dadurch erschwert, daß die extrem kursive Schrift mancherorts noch immer nicht völlig zu entschlüsseln ist und die Papyri stellenweise schlecht erhalten sind. Trotz dieser Mängel werden die Urkunden der Vollständigkeit halber hier mit aufgeführt, um das gesamte Material dieses einen Mumiensarges an einer Stelle zu veröffentlichen (s. Einl. S.VII).

#### Nr. 2432 Rechnung

P. 25225 Rückseite  $31 \times 105,5$  cm

Herakleopolites 1. Jh.

Ränder: oben +4 cm, unten unterschiedlich, rechts +12 cm. Zwischen Kol. IV und V  $\pm$  18 cm, zwischen Kol. V und VI + 7 cm. Die drei ersten Kolumnen sind derartig verwaschen, daß sie unlesbar sind. In der schlecht erhaltenen vierten und der gut erhaltenen fünften Kolumne sind nach Toparchien und Dörfern Männernamen und Geldsummen angeordnet. Die äußerst schlecht erhaltene sechste Kolumne bringt weitere Eintragungen von Geldsummen und Arurenzahlen.

Eine Eintragung (Z. 5) macht deutlich, daß die Geldsummen jeweils ein Vielfaches von 150 Drachmen und Pacht oder Steuersätze auf die Landparzellen sind (s. 2434, 2437 Einl., 2440, 75 Anm.).

Die Urkunde ist in erster Linie von topographischem Interesse. Durch sie wird belegt, zu welchen Toparchien einige bereits bekannte Dörfer des Herakleopolites gehörten. So werden Dörfer der Peri-Polin-Toparchie (Z. 13), der Peran-Toparchie (Z. 15, 17) und der Koites-Toparchie (Z. 18-23) aufgeführt. Diese Rechnung steht auf der Rückseite von 2439.

#### Kol. IV

] (τάλ.) ..[ Πτ]ο[λε]μαίου Spuren ]ωνίδου (τάλ.) α ΑΣ ] Ανδρομάχου (τάλ.) ε Γ΄ ]ίσκου καὶ Ἱέρακος (ἀρουρ.) νβ (τάλ.) α Αω] Spuren (γίν.) (τάλ.) κ Εν (γίν.) (τάλ.) .. Εσ ].... κ[αὶ Ά]σκ[λη]πιόδωρος Unterer Rand 13 cm

Kol. V 10 καὶ ἀπὸ τῶν ἐγνωσμένων ἐν τοῖς σιτικοῖς \ὧν/ τὰ ἴσα τὰ Φνειβι ὧι προσγίνεται. Περί Πόλιν Σώβθεως (ἀρουρ.) κβ  $\mathring{\Gamma}Σ$ Αμμωνίου τοῦ Πτολεμαίου 15 Πέοαν Τεβέτνοι  $A\varphi$ Πτολεμαίου τοῦ Πλάτωνος Θμοιφθα· Απολλώ τοῦ (καὶ) Αρπο( ) Ασκλη( ) Αφ τοῦ Κωίτου Τεμησεως (τάλ.) α Αφ Ασκληπιάδου τοῦ Ἰσχ( ) ' Ιβιῶνος Τεχθ' ω' · Τιμοθέου τοῦ  $\dot{\Gamma}\omega \varkappa \varepsilon$ Σωσιβίου Θμοιοβά(στεως). Σωσιπάτρου τοῦ (τάλ.) α Εο Σαδάλου (γίν.) (τάλ.) δ ψκ 25 καὶ ὑπὸ ..... προσομολογη( ) (τάλ.) ε Εν χα(λκοῦ) Unterer Rand 8,5 cm

# Kol. VI

Spuren

Spuren Spuren

 $(\tau \acute{a}\lambda.) \varphi .. \mathring{\Gamma}\varrho.$ 

30 Spuren

χα(λκοῦ) (τάλ.) υκα
Spuren (τάλ.) ονβ Γ΄φπ
καὶ πρ'οσ'(γίνεται) ἀπὸ Πεεγφριμενσωκου
ἀπὸ (ἀρουρ.) Α΄Σκε . . . . ας προσ(γίνεται)

35 διὰ τῶν ἐγ..ν.. ωνε $\llbracket L\acute{\eta} \rrbracket$  (ἀρονρ.) v σιτοσπόρον δμοίως ἀπη(γμένον)  $\red{>}$ οε $L\acute{\eta}$ 

 $(\mathring{a}\varrho ov \varrho.)$  ωοε $L\acute{\eta}$  τοῦτρ κασ $\varrho$  ( $\mathring{a}\varrho ov \varrho.$ )  $\varphi$  (τάλ.)  $\iota \beta$   $\mathring{\Gamma}$ 

(γίν.) (τάλ.) οξε φπ

40 καὶ ὧν πυροῦ καθώς πρ(όκειται) (ἀρταβ.) ρλ*Lίβ* ὧν χαλκοῦ (τάλ.) κα Δ΄

(γίν.) (τάλ.) ρπς Δφπ Unterer Rand 5 cm

# Kol. VII: Spuren von 2 Zeilen. Unterer Rand 25 cm

- $5 52 \times 150 \text{ Dr.} = 1 \text{ Tal. } 1800 \text{ Dr.}$
- 9 Pap.  $-\delta\omega_{0}$  Über dem Sigma ist ein eta-ähnliches Abkürzungszeichen, wie es überall in dieser Rechnung vorkommt; hier jedoch ist es überflüssig. Vgl. 2429. 15.
- 10 έγνωσμένων: Vgl. 2439. 18: έγνωσ[μένων; 2375. 17.
- 11 Φνειβι: Vgl. BGU VIII 1808. 25: Φνεγβεως. Ob hier dasselbe Dorf gemeint ist?
- 14  $22 \times 150$  Dr.  $\pm 3200$ , sondern 3300.
- 15 Τεβέτνοι: Kommt auch in BGU VIII 1814. 7, 1857. 8 vor.
- 17 Θμοιφθα: Dorf; kommt sonst nur in 2437. 36 vor.
- 20 Τριῶνος Τεχθ'ω': Das Dorf scheint noch nicht belegt zu sein, es sei denn, daß es dasselbe ist, das öfters einfach Tεχθω heißt und bekanntlich in der Koites-Toparchie lag s. 2434. 2–13 Anm.
- 24 3300 + 1500 + 1500 + 1 Tal. 1500 + 3825 + 1 Tal.  $5100 \neq 4$  Tal. 4720, sondern 4 Tal. 4725 Dr.
- 31 (τάλ.) νκα: Mit dieser Zahl schließt ein Abschnitt der Rechnung. Ein neuer beginnt in der nächsten Zeile. Leider sind die Eintragungen so verwaschen, daß sie kaum zu lesen sind.
- 33 Πεειφομενσωκου: Eine sehr zweifelhafte Lesung. Allerdings ist es nicht dasselbe Dorf wie in 2437. 62, wo die Spuren anders aussehen.
- $34\ 1225 825\ (Z, 35) = 400\ (Z, 36)$
- 37 Pap. -σποφ = -σπόρου; s. 2427. 6 Anm.
- $37-38 \ 975^{5}/_{8} 875^{5}/_{8} = 100.$ 
  - 400 Aruren (Z. 36) + 100 Aruren (Z. 38) = 500 Aruren.
  - $500 \text{ Aruren} \times 150 \text{ Drachmen} = 12 \text{ Tal. } 3000 \text{ Dr.}$
- 39 152 Tal. 3580 Dr. (Z. 32) + 12 Tal. 3000 Dr. (Z. 38) = 165 Tal. 580 Dr.
- 39-42 165 Tal. 580 Dr. + 21 Tal. 4000 Dr. = 186 Tal. 4580 Dr.
- 40 (ἀρταβ.) ρλ Lίβ: Woraus sich diese Zahl ergibt, ist nicht zu erklären.

# Nr. 2433 Rechnung

P. 25226 Rückseite Herakleopolites  $31 \times 66,5$  cm 1. Jh.

Ränder: oben  $\pm 4,5$ , unten 2–10,5 cm. Links und rechts abgebrochen. Wurmfraß, Bruch und Verwaschung haben einen großen Teil der Eintragungen zerstört. Von den beiden ersten Kolumnen sind nur verwaschene und fragmentarische Schriftspuren erhalten. Diese Urkunde befindet sich auf der Rückseite von 2370.

Der Zweck der Zahlenangaben ist zunächst nicht klar. Obwohl die einzelnen Zahlen nicht von Maßangaben begleitet sind, läßt sich aus den Summierungen schließen, daß es sich um Weizenmengen handelt (Z. 17, 62, 72). Der Abschnitt Z. 1–17 führt Ausgaben auf an verschiedene Beamte (Schreiber, königliche Schreiber, Gymnasiarch) und religiöse Funktionäre (Prophet, Lesonis) u. a. In einem Fall ist ein Geburtstagsfest Anlaß für die Ausgabe. Der Abschnitt Z. 26–38 notiert Einkünfte der Sonderkasse. Darauf folgt eine Liste der Einkünfte (kaum Ausgaben) aus verschiedenen Dörfern — Z. 45–56. Einkünfte aus heiligem Land (Z. 66), von der ¾-Artaben-Steuer (Z. 76) u. a. verzeichnet der nächste Abschnitt (Z. 64–77). In den Z. 78–82 befindet sich ein chronologischer Überblick der in Z. 64–77 gebuchten Einkünfte — einmal bis Jahresende (Z. 78–79), einmal seit Anfang des neuen Jahres (Z. 80–81) und ein Restbetrag (Z. 82). Die darauf folgenden Eintragungen sind für ein Verständnis zu fragmentarisch.

Ein Fragment gibt die Zahl der bestellten Aruren in drei Arealen an. Einkünfte verschiedener Abteilungen der Staatskasse — die Euerge(), die Kasse der Königin und die sog. Privatkasse — werden anschließend verbucht. Im ganzen bleibt der Sinn der Rechnung jedoch unklar, zumal sie ohne einsichtiges einheitliches Prinzip Ausgaben und Einkünfte aus den verschiedensten Quellen scheinbar wahllos aneinander reiht.

#### Kol. III

	καὶ πρὸς ἄλλαις	
,	γενεσίοις Λογγείν(ου)	λε
_	βασιλικοῦ γρ(αμματέως)	νίε
	Άρχεβίου κλή(ρου)	$\dot{\xi} \vartheta$
5	Άρείου ποιητοῦ	$i\gamma d$
	Άπολλωνίου γρ(αμματέως) Εὐδα(	) .[.].() <i>v</i>
	[Διοσ]πόρου [	νζ
	προφήτου	26
	Άθηνοδώρου καὶ Ἰσιδώρ[ο]ν γρ(αμ	μματέων) ποοσόδων
10	πυροῦ	иė
	Όρέστου	ęν
	[λ]εσώγιος	νέ

```
[....]ν βα(σιλικοῦ) χρ(αμ.)
      Ισιδώρου κλή(ρου)
15 Ηρακλείδου Άλεξά(νδρου)
     Άπολλωνίου γυμνα(σιάρχου) *ηL
            (\gamma iv.) (\pi v\varrho.) v\lambda\eta ((\gamma iv.) \chi\pi\vartheta...)
                                                                 (\gamma i \nu.) \dot{\Gamma} \varrho q \varsigma
      καὶ ἐνέχω ἀπὸ Πεεν. χενοβα( ) γρ(αμμ-?)
                                                                (γίν.) ΓΣιζή
      νεώτερος ών
                    (γίν.) χμς Δή
                                                                 πλ(είω) ΣξεL
                                                                πλ(είω) ἐκφο(ο.) ἀπὸ θέμα(τος)
      \varepsilon \pi \iota \zeta \eta() \xi \beta.
                                                                 . ομζ (δλ(ύρας) Σκε)
      .. 0
                                       φα(κοῦ)
                                                 Kol. IV
      κατ[οικι]κῶν κλή(ρων)
       [..] \varrho \omega \sigma \iota \mu o \nu \iota \sigma ()
      κεχωρισμένης προσόδου:
      είς πυρών
                                            \dot{E}vveta L
           (ὧν) (πυροῦ) χξγL, φα(κοῦ) ΑΣμγL, κ(ριθοπύρου) qςd,
            () \dot{\Gamma} v \mu \vartheta L d
                έξ] ἐπισκέψεως
30 [
                                            (\pi v \varrho.) \tau q \gamma L
                  ] \dot{E}\omega\mu\varsigma (\delta v) (\pi v\rho.) \dot{A}v\zeta
                   ].. μεμετρη( ) ἐν Μεσορὴ
                                             \Delta \Sigma \mu L
      ...[....]..
                                  \varphi \alpha(\varkappa o \tilde{v}) \ \dot{A} \Sigma \dots
35 \varkappa(\varrho\iota\vartheta οπύ\varrho.) \varrho[.]... \varkappa\varrho(\iota\vartheta οπύ\varrho.) \mathring{B}\psi\xi L (γίν.) \mathring{A}\Sigma \mu L
                            φμεd (δν) ..( ) ζd
      Spuren
      (πυρ.) Δφνάή (ων) .. ωλθ Ιήίς
                  ].. ἐκφορίου
                                                Spatium
            Spuren
            Spuren
40
            Spuren
                                                  Kol. V
          τ[ούτ]ων δμολόγου
      \καὶ [....]η.( ) διὰ χρήσεως ρλγίς)
                                                Spatium
         ..[..]ον διάφορον ἐκφορίου
45
```

	[Ποιμέν[ω]γ κώμης]	
	τῶν ἡ[πογ]εχρ(αμμένων) κωμῶ	iv.
	$X \epsilon v v [\epsilon \omega] \varsigma$	μςdίζ
	$\Phi  ilde{v} arsigma$	$\varrho\mu$
50	[ ]	λα
	$[.]\epsilon[]\beta\epsilon[\omega\varsigma]$	ιγγ
	$\Sigma$ [.]. $\imath v\eta \sigma \imath \vartheta \epsilon \omega \varsigma$	ιγ
	$Barepsilon \llbracket  .   rbracket v$	$ u\delta L$
	$N\iota[.].\epsilon\omega\varsigma$	$\eta$
55	Πε[εν]εποχοα	ηήίς
	$(\gamma i v.) \tau \iota \delta \dot{\beta}$	
	καὶ τῶν ἐξ ἐπισκέψεως προσ(	)
	ν βα(σιλικ-) γρ(αμματ-)	$q\eta$
	$(\gamma l \nu.) \ v \iota \beta \dot{\beta}$	
		Kol. VI
1		
60	ἐλάσσω Spatium	ιβή
	[τριχοι(νίκου) αι και δμολογο	Sucard T
		$ ho \mu e var_{\parallel}$ $ ho \pi e d$
	(πυρ.) [εὐεργε( ) δμοίως	$[\varrho \lambda \eta]$
	ἀπὸ καθηκόντων( )	
65	μι(σθ-) ἐν Άρχεβίου	$\varrho[\cdot]$
00	ίερᾶς γῆς	$\mathring{A}\varrho\eta$
	μεγάλης ψεᾶς	$\chi\eta[\cdot]$
	Κρόκου πε( )	[
	Λόχου πε( )	ωλ[
70		οοε[
	Περὶ Αὐλὴν	$A_{[}$
	$(\gamma iv.) (\pi v\varrho.) \vec{E} \searrow \mu \delta$	
	καὶ ἐξ ἐπισκέψεως	
	πυροῦ	$\pi\zeta$
75	[άνθ' ὧν Κάστως	(πυρ.) λα[ ]
	καὶ ήμίσεων	$(\pi v \varrho.) \; \lambda \beta L []$
	$(\gamma iv.) \ (\pi v\varrho.) \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \$	
		Kol. VII
	είς δς μεταγρα(φ-) έω[ς]	
	$\pi v \varrho o  ilde{v}$	$ec{E}\chi[qarsigma\eta]$
80		$\varrho\pi\delta L\dot{q}\acute{\eta}$
	$(\gamma \ell v.)$ $\dot{E}\omega\pi a$	

```
λο(ιπὸν)
                                                        \varrho\pi\beta L
            τούτων [δμολόγου]
       διάφορον φα(κοῦ) τοῦ παραδεδομέ(νου)
85 ἀντὶ (πυρ.) μεγάλης θεᾶς
      ἀπὸ ὑπὲρ Ηρακλείου νεω(τέρου)
       (ἀρταβ.)
                                                        \pi \gamma L
      [ώ]ι πρ[ο]σάγεται
       .ρ..κου
                                                        (Tro.) und
90
            ].vaov
                                                        \lambda L (yiv.) on Ld
             ]..... ἐπίσκεψιν
                            1 Spuren
      Spuren
                                                 Kol. VIII
        ล้าชิ ช้า
 95
               τούτων ενε
        ἀπὸ ἰδίου λόγου
        με.() αρ() τῶν ἀπὸ ϑϵ(ματος) (ἀρταβ.) ν (πνρ.) .[
        διάφορον φα(κοῦ) τοῦ ἀντὶ (πυρ.) [
                 ἀντὶ aL aLdή
100
                 ]\zeta \varkappa(\varrho \imath \vartheta \circ \pi \acute{\nu} \varrho.) \varepsilon \varkappa a \bar{\varrho} () \varrho \xi d \acute{\eta}
        κατακ.
        διάφορον
                                                   \lambda_{\gamma}L
        [ί]ερᾶς όμοίως (ἀρτ.) . ἀντὶ
        εκα\bar{\sigma}( ) κη\bar{L}d\dot{\eta} εκα\bar{\sigma}( ) κεL\dot{\gamma}
105
              Spuren
              Bruch von 4 Zeilen
        αντί εκασ( )
        \gamma L
        Frg. 1
        καὶ ὧι ἀτέλεια ....[..]..( )
        Ηρακλείου τοῦ Διονυ(σίου) [..]γL (ὧν) έ(σπ)αρ(μένης) ι.
              καὶ ἀπὸ τῶν εἰς λα( ) κ[..].ν( ) \lambda_{\varepsilon}^{\gamma} ιζL (ὧν) έ(\sigma\pi)αρ(\muένης) ια
110
        Hρακλείας τῆς \Deltaιονν[\sigma i]ου ν (\tilde{\omega} v) \dot{\epsilon}(\sigma \pi)αρ(\mu \dot{\epsilon} v \eta \varsigma) \iota \beta L
                                                  Spatium
        εὐεργε( )
                                   \lambda \varepsilon [.]. \nu \varepsilon \iota \alpha \tau o \tilde{\nu} \mu.( ) \alpha \gamma o( )
        βασιλίσσης
                                    \chi v \ \llbracket \pi v \rho o \tilde{v} \rrbracket
        ίδίου λόγου
                                    ύπὸ τῶν ἐν σπ(όρω) (ἀρουρῶν) Αχης ἐκφο(ρίου) ἐκ τῶν
115
        ..( )
                                         [....] ἐπιβολῶν (ἀρτ.) ζ λ.βL.
                         Es folgen dreizehn fragmentarische Zeilen
```

- 2 Λογγείν(ου): Also ein Römer.
- 4 Άρχεβίου κλή(ρου): vgl. Z. 65.
- 5 Άρείου ποιητοῦ: derselbe in 2434. 31.
- 8 προφήτου: Zur Stellung und Funktion des Propheten im ägyptischen Kult s. Otto, Priester u. Tempel I 79–83; Kroll, Klio 18 (1923) 216–229; Fascher, Προφήτης, Göttingen 1927; van der Kolf, RE 23 I (1957) 801–803, 809–811.
- 12 [λ]εσώνιος: Der Lesonis stand an der Spitze der Priesterschaft eines Tempels und war verantwortlich für wirtschaftliche, aber auch kultische Angelegenheiten. Deswegen wird das ägyptische Wort mit ἀρχιερεύς übersetzt. Zur Zeit der Erstellung dieser Urkunde war er dem Epistates untergeordnet Zauzich, Lexikon d. Ägyptologie, Wiesbaden 1975ff., s.v. S. de Cenival, Associations 154–159; Ray, Hor 141.
- 16 γυμνα(σιάρχου): B. van Groningen, Le gymnasiarque, Groningen 1924, 4–6 behandelt kurz das Amt des Gymnasiarchen im ptolemäischen Ägypten.
- 17 Die Zahlen in Z. 2-16 addiert ergeben 5351/4, nicht 438 Artaben.
- 18 Πεεναχενοβα(), od. Πεενχενοβα()?: In jedem Fall ein unbelegter Dorfname.
- 19  $3217^{1}/_{3}$  Artaben = 3196 (Z. 17) +  $21^{1}/_{3}$  (Z. 19). Wie die sonstigen Zahlen unterzubringen sind, ist nicht klar.
- 22 θέμα(τος): "Presumably a charge to defer costs of maintaining personal grain accounts at the granary", J. Shelton, P. Tebt. IV 1105 Einl.
- 25 β] φώσιμον? Pap. † = ἴσ(ον) od. σι(τικόν)?
- 27–28  $663^{1}/_{2} + 1243^{1}/_{2} + 96^{1}/_{4} + 3449^{3}/_{4} = 5452^{1}/_{2}$ , sondern 5453 Artaben. Das Fazit: Die Getreidesorten waren gleichwertig, Umrechnungen waren nicht nötig s. 2439. 39 Anm.
- 27 εἰς πυρῶν: s. 2439. 39 Anm.; P. Tebt. I 89. 29: (γίν.) εἰς (πυροῦ).
- 29 Pap.  $\mathcal{F} = \delta \lambda (i \varrho \alpha \varsigma)$ ?
- 30-31  $5452^{1}/_{2}$  (Z. 27) +  $393^{1}/_{2}$  = 5846 Artaben. 1057 =  $663^{1}/_{2}$  (Z. 28) +  $393^{1}/_{2}$  (Z. 30).
- $33-35 \ 4240^{1}/_{2} = \text{über } 1200 + \text{über } 100 + 2760^{1}/_{2} \text{ Artaben.}$
- 42 425  $412^{2}/_{3}$  (Z. 59) =  $12^{1}/_{3}$  (Z. 60).
- 48-56 Die Zahlen addiert ergeben nicht 3142/3, sondern 3141/3.
- 48 Χενν[εω]ς: Vgl. 2488. 101: .εννεως und P. Hib. II 218. 101: Χοννις (l. Χεννις?).
- 52 Σ[ι]σινη?: Ein so genanntes Dorf kommt in P. Hib. I 101. 6 vor. Σιθεως?: Vgl. 2438. 46.
- 54 N<sub>I</sub>[.]. εως: Es ist nicht Νιλεως oder Νισέως wie in P. Hib. II 218. 85; 2438. 10, 17.
- 55 Πε[εν]εποχρα: Kommt auch in 2440. 108, 122 vor.
- $56-59 \ 314^2/_3 + 98 = 412^2/_3$ .
- 61 τριχοι(νίκου): Laut P. Tebt. I 61b. 317–319 Anm. eine Steuer von 3 Choinikes (= ½ Artabe) pro Arure.
- 61-62 αξ καὶ δμολογούμεναι (πυροῦ): s. 2439. 39 Anm.
- 63 εὐεργε( ): Vgl. 2438. 57; 2440. 22, hier Z. 112 Anm.
- 65 Pap.  $\varphi = \mu\iota(\sigma\vartheta\sigma\tilde{v})$ ,  $\mu\iota(\sigma\vartheta\omega\sigma\varepsilon\omega\varsigma)$  P. Tebt. I 89. 14 Anm. ἐν Ἀρχεβίου scil. κλήρφ. Vgl. Z. 4.
- 68, 69 πε( ), λε( )?
- 71 Περί Αὐλήν: s. 2437. 12 Anm.
- 76 1. ἡμίσεως: Wohl Einkünfte aus der ἡμισν-τέταρτον-Steuer, die <sup>3</sup>/<sub>4</sub> Artabe pro Arure betrug s. P. Tebt. IV 1147. 77 Anm. für weitere Einzelheiten.
- 77 5944 (Z. 72) + 87 (Z. 74) +  $32^{1}/_{2}$  (Z. 76) =  $6063^{1}/_{2}$ .
- $79-81 \ 5696^{1}/_{8} + 184^{7}/_{8} = 5881.$
- $81-82\ 5881 + 182^{1/2} = 6063^{1/2}$  (Z. 77).
- 84-85 Ähnlich ist Z. 98.

97 Pap. หมู่อ์ , หรุ-, หลุ- = ?

100 εκασ̄: Was ich hier als Sigma wiedergegeben habe, sieht wie Hakenalpha oder das ημισυ-Zeichen ( $\angle$ ) aus.

108 und 110 Der Inhalt dieser Zeilen bleibt wegen der Beschädigungen unverständlich.

112 τοῦ δμ(οίως) ἀγο(μένου)?

εὐεργε( ) ist das Interessanteste an diesem Fragment. Die Eintragung zeigt deutlich, daß εὐεργε( ) eine Abteilung des Staatsfiskus war, die Einkünfte von bestimmten Ländereien verwaltete. Wo diese Abkürzung zu lesen ist, wird das Gamma beinahe wie Sigma geschrieben. Da aber εὐερσε( ) keinen Sinn ergibt, ist die Lesung mit Gamma vorzuziehen, auch wenn die genaue Auflösung der Abkürzung und der Zweck der hiermit bezeichneten Einkünfte noch verborgen bleiben. Siehe 2447. 48.

113 βασιλίσσης: s. 2441. 119 Anm.

115 ἐπιβολῶν: Grenfell-Hunt, P. Tebt. I 99. 10 Anm., schlagen die Gleichung ἐπιβολή = μερισμός vor. Rostowzew, Kolonat I, 55–58 und Wilcken, Gdzge. 277, besprechen einen Fall von gewaltsamer Heranziehung zur Bebauung von Staatsland im ptolemäischen Ägypten. Siehe jedoch Shelton, P. Tebt. IV, S. 17–18.

# Nr. 2434 Rechnung

P. 25227 Rückseite 31×37,8 cm

Herakleopolites 1. Jh.

Ränder: oben 5,5, unten 3-3,5, links 10,2 cm. Der Papyrus ist durch Wurmfraß so stark beschädigt und teilweise so verwaschen, daß einige Eintragungen nicht mehr zu entziffern sind. Am linken Rand sind in Höhe von Z. 4 Tintenspuren — vielleicht nur Abdrücke. Ganz rechts sind Spuren einer dritten Kolumne. Auf der Vorderseite ist 2440.

Die erste Kolumne enthält eine nach Toparchien geordnete Schlußrechnung über Aruren mit Weizenanbau und die dafür jeweilig kassierten (oder zu kassierenden?) Steuersummen in Kupferdrachmen. In der schlechter erhaltenen zweiten Kolumne geht es im lesbaren Schlußteil um Klerosbesitzer und die Zahl der Aruren mit Weizenanbau in ihrem Besitz. Aus einigen Zeilen (13, 27, 28, 31) geht hervor, daß der Steuersatz(?) derselbe ist wie der in 2437, 2440, nämlich 150 Dr. pro Arure. Sonst kommen die wenigen lesbaren Eintragungen für Aruren und Geldsummen selten auf eine Zahl, die dem o. g. Steuersatz von 150 Dr. pro Arure nahekommt. Daß der 150-Drachmen-Steuersatz nur einer von vielen gewesen ist, scheint möglich, aber wenig wahrscheinlich. Eher scheint dem Schreiber dieser Rechnung der Umgang mit derartig hohen Zahlen wie Zehntausenden von Aruren und Tausenden und Hunderten von Talenten, wie hier aufgelistet, Schwierigkeiten bereitet zu haben.

Bemerkenswert sind die starken Unterschiede in den Arurenzahlen der verschiedenen Toparchien, z.B. (Z. 2) über 5900; (Z. 3) 107.246 ³/4; (Z. 4) 5688¹/2; (Z. 14) über 551¹/2. Bei den niedrigen Zahlen könnte es sich entweder um unvollständige Meldungen, d.h. die Berichte über den Anbau in allen Dörfern der Toparchien lagen noch nicht vor, oder um die endgültigen Zahlen handeln,

die nur die mit Weizen bepflanzten Aruren erfaßten<sup>1</sup>). Der Anbau anderer Getreidearten der Toparchien wird in diesem Bericht nicht erwähnt.

Leider existiert noch kein Vergleichsmaterial, wodurch die Wahrscheinlichkeit dieser Hypothesen zu prüfen wäre. Das Dorf Kerkeosiris samt seiner Umgebung machte ungefähr 4700 Aruren aus. Weniger weiß man über die Fläche anderer ptolemäischer Dörfer wie z.B. Philadelphia und Karanis, die ohne umliegendes kultivierbares Land ca. 70 bzw. 254 Aruren umfaßten (Crawford, Kerkeosiris 44–45). Ganz zu schweigen vom Ausmaß einer ganzen Toparchie. (Vgl. den Hermupolites, der zu römischen Zeiten etwa 400.000 Aruren umfaßte — A. H. M. Jones, JRS 43 (1953) 59–60.) Es ist außerdem nicht sicher, daß es sich bei jeder Eintragung um eine Toparchie handelt, denn nicht alle hier vorkommenden Ortsbezeichnungen sind als Toparchien belegt (s. Z. 2–13 Anm. und Appendix I).

Ob die Zahlen auf diesem Papyrus tatsächlich Aruren oder vielleicht doch Artaben Weizen angeben, bleibt schließlich offen. Für die Wahrscheinlichkeit, daß es sich um Aruren handelt, sprechen nur vier Eintragungen: Z. 13, 27, 28, 31, in denen der aus anderen Papyri (2437, 2440) bekannte Steuersatz von 150 Dr. pro Arure auch vorkommt.

Zu den wichtigen topographischen Aspekten dieser Urkunde s. Appendix I.

## Kol. I

	r-1-1 W/	(mus ) France	400/241	1-21	2 6 80
	[πε]οι Κομα	$(\pi v \varrho.) \stackrel{E}{E} \varphi \varsigma$	$\chi \alpha(\lambda \kappa.)$	(tan.)	60 2.2
	$[\pi]$ ε $\varrho$ ὶ $T$ ιλ $\tilde{\omega}$ $\vartheta$ ιν	$MZ \Sigma \mu arsigma Ld$		(τάλ.)	υο χοε
	$[Ko]$ λασοῦχ $_{i}$ ν	$\dot{E}\chi\pi\eta L$		(τάλ.)	$\varrho\mu$ . $\varphi v$
5	]	$\stackrel{a}{M}$ ς $\psi$ ε $\eta \acute{\lambda} \acute{eta}$		(τάλ.)	υγ Ĕn
	] .	Μέρλγ Ld λβ		(τάλ.)	τι χθ
	]	[]:		(τάλ.)	ροζ Σξε
	[Κω]ίτου	$[\mathinner{..}]qeta Ld$		(τάλ.)	Σζ Δλ
	]. v	$\dot{\zeta} \cdot [\cdot] \eta$ :		(τάλ.)	Ė.ϑ.
10	κάτω τοπαρχ	·'[].		(τάλ.)	$q\zeta$
	περί Τεκμί ΄	• • • •		(τάλ.)	<i>Q</i>
	Πέραν	$\mathring{\varGamma} \nearrow v \vartheta d$	6.	(τάλ.)	π. τ
	$T arepsilon \chi \vartheta \omega$	$qvaLl\zeta$		(τάλ.)	ιγ Δψκε.
	(γίν.) (πυρ.)		.) $\vec{B}\xi \varepsilon \ \vec{B}\epsilon$	ρα	
15	$\stackrel{\gamma}{M}\stackrel{\mathfrak{c}}{M}\stackrel{\gamma}{H}\mu\gamma[\ldots]$ els $\chi$	γα(λκ.) Πεενμο( ) (πο	υQ.) Γ ϡγ	d (τάλ	.) $q\zeta$ vn $\vec{B}\Sigma$ [.] $d$ $\dot{B}\varrholpha$
	ζλβ (γίν.) (3	τυς.) ΜΑ ημγ  (τάλ	.) $\vec{B}\tau\xi\beta$ $\vec{B}$	Ryi	

<sup>1)</sup> Vgl. BGU VIII 1760, wo der Gesamtertrag des Gaus i.J. 51/50 600.000 Artaben Weizen betrug.

<sup>9</sup> Brashear, Ptolemäische Urkunden

#### Kol. II

2434

	[ ] (πυρ.) Α΄η	(τάλ.) .[
	[]	(τάλ.) .[ (τάλ.) ια[
20	(γίν.) (πνρ.) .[ ] $(τάλ.) Αωη ΒΣν$	
	$(\gamma lv.) \ [M\dot{\Theta} \nearrow. [ ] (\tau \acute{a}\lambda.) \ \dot{B}\tau\iota\varsigma \ldots]$	Spuren [
	επιγενε. [] (γίν.) ΜΣλς	
	τῶν παρεφ[εδ]ρ(ενόντων) ἀπ[δ] τοῦ Διοδώ	$\varrho ov^{\bullet}$
	[ τοῦ Π]τολεμαί[ο]ν περὶ Τιλο	$\tilde{\omega}(\vartheta \iota v) \lambda (\tilde{\omega} v) \epsilon \sigma(\pi) a \varrho(\mu \epsilon v \eta \varsigma) \ldots$
25	$\ldots$ [ ] $\ldots$ [ $\ldots$ $\pi arepsilon$ ] $lpha$ $i$ $\Sigma  ilde{\omega} eta i$	Fir is $(\tilde{d}v)$ è $\sigma(\pi)a\varrho(\mu.)$
	μεγα[] (γίν.) λε (ὧν) ἐσ(π	$ au$ ) $a\varrho(\mu.)$ ιγ $L$ ( $\pi v \varrho.$ )
	[E[]]. ελαίου περ $[i]$ νιν ιε ἐσ $(π)$ αρ $(μ.)$	$\ddot{l}\sigma(ov)$ $(\pi v\varrho.)$ $\iota\varepsilon$ $\dot{B}\Sigma v$
	Αφοοδισίου τοῦ Πολέμωνος περί Φεβιέ(ο	,
	(γίν.) (πυρ.) q (τάλ.) α Γ	
30	Ηρωδίδου τοῦ Εὐτυχίδου ΣλβLd (τάλ.)	
	Άρείου ποιητοῦ (πυρ.) ο  (τάλ.) α Δφο	30
	$(\gamma i \nu.)$ $(\pi v \varrho.)$ $\tau \xi \eta$ $(\tau \acute{a} \lambda.)$ $\eta$ $\mathring{B} \psi$	

- 2–13 Die meisten dieser Ortsbezeichnungen sind schon als Toparchien im Herakleopolites belegt und auf S. 222 besprochen worden. Interessant, aber nicht zu bestätigen, ist die These, daß die Toparchien hier nach geographischer Lage aufgereiht sind, d.h. in Nord-Süd-Richtung. Zur Lage von Koma im Norden des Gaues s. P. Cair. Zen. 59473 Einl.; von Koites im Süden s. Clarysse, Anc. Soc. 7 (1976) 191. Daß die Toparchie Peran jenseits des Nils lag, ist vom Namen her klar. Sie war vielleicht die südlichste aller Toparchien und grenzte wohl direkt an den Oxyrhynchites. Techtho ist hier sicherlich ein Zusatz, denn allen Indizien zufolge lag es in der Koites-Toparchie (P. Hib. I, S. 8; P. Hib. II 218 Einl.
- 4  $5688, 5 \times 150 = 142$  Tal. 1275 Dr., nicht die angegebene Summe.
- 5 Rechnung stimmt nicht.
- 6 Rechnung stimmt nicht.
- 13  $551,5+\times150=13$  Tal. 4725+ Dr.
- 14 Rechnung stimmt nicht.
- 15 M: Man erwartet voran einen Hunderttausender, das Gamma ist aber klar und deutlich geschrieben.

Πεενμο( ): Dorf, unbelegt.

 $3903^{1}/_{4} \times 150 \neq 97$  Tal. 475 Dr., sondern 97 Tal. 3487,5 Dr.

- 17ff. Ob hier noch weitere Ortsbezeichnungen Dörfer oder Toparchien im Schema von Z. 2–13 standen, ist nicht festzustellen.
- 22 παρεφ[εδ]ρ(ενόντων): "in den Urkunden des ptolemäischen Ägyptens ausschließlich militärischer t(erminus) t(echnicus), der besagt, daß ein Truppenteil zeitweise an einem Platz oder in einem landschaftlichen Bereich seinen Standort oder seine Standorte hat . . . ", F. Zucker, Doppelinschrift 26.

ἀπ[ $\dot{o}$ ] τοῦ Διοδώρου: Warum die Soldaten so bezeichnet sind, ist nicht klar. Man erwartet eher ὑπὸ Διοδώρω — vgl. 2445. 3, 2447. 47.

28 1.  $\Phi \nu \epsilon \beta \iota \dot{\epsilon}(a)$ .  $10 \times 150 = 1500$  Dr.

- 29 Die Summierung des Abschnittes von Z. 23 bis Z. 29?
- 31 Agelov ποιητοῦ: ders. in 2433. 5.  $70.5 \times 150 = 1$  Tal. 4575 Dr.
- 32 Die Arurenzahl könnte aus der Summierung der Angaben in Z. 23–28 und 30–31 stammen, läßt sich aber rechnerisch nicht nachvollziehen.

  Nicht 368, sondern 338×150 = 8 Tal. 2700 Dr.

### Nr. 2435 Landregister

P. 25184 Rückseite 27×25,7 cm Herakleopolites

1. Jh.

Die Vorderseite des Blattes ist stark verwaschen und abgerieben. Vereinzelte Spuren zweier Kolumnen in einer schönen, sorgfältigen Schrift. Die Eintragungen scheinen gleichen Inhalts und gleicher Form zu sein wie die der umseitigen Urkunde, allerdings nicht aus derselben Toparchie, denn das Dorf Peenamis (Kol. I 1) liegt in der Agema-Kato-Toparchie (s. unten).

Rückseite: Ränder: oben  $\pm 4$ , links  $\pm 4.5$  cm, rechts minimal, unten abgebrochen. Die Schrift ist geübt, schnell und kursiv. Hier und da abgerieben. Unten fehlen nicht mehr als ein paar Zeilen. Kartonage.

Nach Dörfern einer Toparchie im Herakleopolites sind Namen von Landbesitzern und ihr Land in einem oder mehreren Großkleroi aufgelistet. Neben den Arurenzahlen wird immer die Pacht (?) für die jeweilige Parzelle angegeben. Interessant sind die verschiedenen Sätze: 2,  $2^1/_2$ ,  $2^3/_4$ , 3,  $3^1/_4$ , und 4 Artaben pro Arure; pro Parzelle jedoch nur ein Pachtzins — im Gegensatz zu P. Tebt. 152, veröffentlicht und besprochen von D. Crawford, Kerkeosiris 141–143, wo für ein Landstück zwei verschiedene Pachtsätze angegeben werden.

Am Schluß mancher Eintragungen steht die Abkürzung προσμε(), die eigentlich nur zu προσμετρούμενα aufgelöst werden kann. Diese Zuschläge sind für die ptolemäische Zeit bisher nur in wenigen Urkunden belegt: 2375. 19; P. Lille 5. 29; P. Rev. Laws, Kol. 39. 10; P. Tebt. I 92. 9. Grenfell und Hunt, P. Tebt. I 92. 11 Anm., meinten, die προσμετρούμενα seien Gebühren für die Reinigung des Getreides. Kalén, P. Berl. Leihg. Gr., 277, hielt sie eher für den Ausgleich zwischen den verschiedenen örtlichen Maßeinheiten und dem staatlichen Standardmaß (S. 259–260). A. Gara, Prosdiagraphomena e circolazione monetaria, Mailand 1976, 31–32, versucht diese zwei voneinander abweichenden Interpretationen zu verbinden, indem sie konstatiert, daß das unreine Getreide (ἐνπαρός) gewichtsmäßig einen geringeren Wert als das reine Getreide (καθαρός) hatte, z.B. P. Cair. Zen. 59569, wo 1 Choinix sauberen Getreides 1½ Choinices unsauberen Getreides gleichgesetzt wird. Die προσμετρούμενα hätten also den Zweck, sowohl unterschiedliche Werte wie auch verschiedene Maßeinheiten auszugleichen.

Die erste Eintragung gibt den Prozentsatz der Zuschläge an, nämlich 3%. Er ist zu vergleichen mit dem in P. Tebt. I 92. 9f. und P. Tebt. I 161 (s. P. Tebt.

I 92.9-11 Anm.) vorkommenden dreiprozentigen Satz. Ungewiß ist, ob die Viertelartaben in Z. 40-41 (in Z. 42 ausgelassen?) dem vorhergehenden Steuersatz von 4 Artaben pro Arure oder den nachfolgenden Zuschlägen zuzurechnen sind.

In zwei Fällen (Z. 10, 14) wird statt des Pachtzinses die Weizenmenge jeweils pro 1 Arure angegeben. Der Schreiber hat diese Weizenmengen wohl im Kopf berechnet — das war für ihn einfach, wenn die Arurenzahl eins war.

Zur Topographie: Die einzigen bisher belegten Dörfer in dieser Urkunde sind Phebichis (Z. 1), Tale (Z. 25) und Assya (Z. 26). Laut P. Hib. I 117 lagen Tale und Assya in der Koites-Toparchie. Laut P. Hib. I, Einl. S. 8, lag dort im 3.Jh. auch Phebichis. Jetzt aber, im ersten Jh., hat sich die Lage verändert und es gibt laut 2438. 46 eine Peri-Phebichin-Toparchie. Phebichis ist nun Kreisstadt der gleichnamigen Toparchie und gehört nicht mehr zur Koites-Toparchie. Ob Tale und Assya noch der Koites- oder nun der neuen Peri-Phebichin-Toparchie angehören, besagt diese Urkunde expressis verbis nicht. Ob die Dörfer den einzelnen Toparchien entsprechend oder wahllos nebeneinander aufgelistet wurden, läßt sich anhand des wenigen zur Verfügung stehenden Materials nicht sagen. Vorausgesetzt, daß die Dörfer nach Toparchien geordnet waren, könnte man annehmen, daß Tale und Assya sowie Phebichis der neuen Peri-Phebichin-Toparchie angehörten.

## Kol. I

```
Φεβίγεως.
      Πετεχώντος [Δ]ωρίωνος καὶ Πετε( )
      \tau \tilde{\omega} v \rho (d\rho \tau a \beta \tilde{\omega} v) (d\rho \tau a \beta \tilde{\omega} v) \gamma L
  5 Άμμωνίου Θώνιος καὶ Άνκλᾶς Άσφεως
              έκ (τοῦ) Κλεοθήμου (ἀρουρ.?) dL ἀνὰ γ προσμε(τρ.)
      I_{\mu o \acute{\nu}} \partial o \nu \ \Pi \epsilon \tau \epsilon ( ) \ \acute{\epsilon} \kappa \ (\tau o \~{\nu}) \ \Phi \iota \lambda \omega ( ) \ \beta \ \mathring{\alpha} \dot{\nu} \grave{\alpha} \ \ldots
      Πτολεμαίου Πασίου ἐκ (τοῦ) Κλεοθήμου
              (ἀρουρ.?) η ἀνὰ γ προσμε(τρ.)
10 Σωτ( ) Όννώ(φριος) ἐκ (τοῦ) Ἀλκίμου α (πυροῦ) δ
              έκ (τοῦ) Μέλανο(ς) ς ἀνὰ βL
      Σεμθέως Πελλαύσιος ἐκ (τοῦ) Πα..( )
              (ἀρουρ.?) ε ἀνὰ γd
                  ]... A\mu\dot{v}v\tau ov \ \dot{\varepsilon}\varkappa \ (\tau o\tilde{v}) \ (a\dot{v}\tau o\tilde{v}) \ a \ (\pi v \varrho o\tilde{v}) \ \beta L
              ]μωνος Άσφεως έκ (τοῦ) Μέλαν(ος)
15
                   ].. ἀνὰ \beta L
                                      ]. \varsigma åvà \beta Ld
                                            ] \ell \varkappa (\tau o \tilde{v}) \varsigma \dot{a} \dot{v} \dot{a} \beta L d
```

# Kol. II

2435

	$-\psi\eta\epsilon\omega\varsigma$
20	Ψάμιος Ήρα( ) ἐκ (τοῦ) Νικοστρ(άτου) ιε
	ἀνὰ γ προσμε(τρ.) Διον() ἐκ (τοῦ)
	Πετενούριος Σωτ( ) ι ἀνὰ γ προσμε(τρ.)
	(ἐκ (τοῦ) Σιμίου
	Άναγκιος Πετενο $($ $)$ ιγ ἀνὰ β $L$
	λιος Ήρα( ) ἐκ (τοῦ) Διον( ) δ ἀνὰ γ προσμε(τρ.)
25	
	Άσσύας:
	Καρναίου Απολλω( ) και Αμεινοκλέ(ους) Σωτ( )
	έκ (τοῦ) Νικοστρ(άτου) ι ἀνὰ γ προσμε(τρ.) Χαιρε( )
	(ἀρουρ.?) ι Βαλλήρου ι (γίν.) κ ἀνὰ γ προσμε(τρ.)
30	<i>Κε</i> οκεσ( )·
	Άρπα( ) Κορ( ) ἔκ (τοῦ) Πολυνίκ(ου) ς ἀνὰ γ
	$\Sigma$ ωτ $($ ) $A$ οπα $($ ) ἐκ $($ το $ ilde{v}$ $)$ $($ αὖτο $ ilde{v}$ $)$ $\eta$ ἀνὰ $eta L$
	$E$ ὐάνδρου Åβέους ἐκ (τοῦ) $\llbracket (αὐτοῦ)  rbracket$ .πλαρχου ζ $L$
	$\dot{\alpha}$ ν $\dot{\alpha}$ $\beta$
35	Σαραπίωνος Απολλω( ) έκ (τοῦ) Πολυνίκου
	$ε$ καὶ ἐκ (τοῦ) $\Pi$ $\llbracket$ ολ $\rrbracket$ ερίτου $\varsigma$ (γίν.) ια ἀνὰ $βL$
	Άπίωνος Πετοσί(ριος) ἐκ (τοῦ) Περίτου ϑ
	åνà γ
	$\Sigma$ α $\varrho$ απίωνος Ἀπολλ $\omega$ ( ) ἐκ (τοῦ) Ἀσκ $\dot{ ho}$ ( ) $\eta$ ἀνὰ $eta L$
40	έκ (τοῦ) 'Αγάθωνος
40	Ατρέους Άσφεως ε ἀνὰ δ προστ( ) d προσμε(τρ.)
	$\Pi a \dots a [\dots] \dot{\eta}$ σιος ἐκ (τοῦ) (αὐτοῦ) δ ἀνὰ δ πρ $[o]$ σ( ) $d$ προσμε $(τ_{\mathcal{Q}})$
	Kε.[ ] $φεως ἐκ (τοῦ) (αἀτοῦ) ι ἀνὰ δ προσ( ) προσμε(τρ.)$
	[ ] [ ] [ [ ] [ ] [ ] [ ] [ ] [ ] [ ] [
	[ ]ιτος Διον( ) καὶ τῶν μ[ετόχων ?
45	
	[ ] $\mathring{a}$ v $\mathring{a}$ $\beta$ [
	[

3 A..ος: Αμηος?, Αηπος?
Δημ(ητείου) scil. κλήρου. BGU VIII 1732. 5, 1856. 2, 1872. 19 erwähnen einen so genannten Kleros. P. Hib. I 52. 26 Anm. bespricht die Benennung von Kleroi. Pap. 5: Für κλήρου oder ἄρουραι? kommt auch in Z. 6, 9, 13, 29 vor.

4 Pap.  $\varrho$   $\bar{o}$   $\bar{o}$   $\gamma$ L: Vgl. den Prozentsatz in P. Tebt. I 161 (zitiert in P. Tebt. I 92. 9–11 Anm.):  $[\tau \tilde{\omega} r] \varrho$  ( $\dot{d} \varrho \tau$ .) ( $\dot{d} \varrho \tau$ .)  $\gamma$ [.

5 Θώνιος: Häufig im Oxyrhynchites, selten woanders.

6, 8 Κλεοθήμου: Sicherlich für Κλεοδήμου.

- 12 Πελλαύσιος: Vgl. Παλλαῦς in P. Oxy. XXIV 2412. 50, 144 (Herakleopolites, 28/29 n. Chr.).
- 18 ἐκ (τοῦ) ς: Der Klerosname ist ausgelassen.
- 19 . qηεως: Ein Dorfname mit dieser Endung ist bisher für den Herakleopolites nicht belegt; Τνήεως ist es nicht.
- 20 Νιποστρ(άτου): Ein so genannter Kleros kommt in P. Hib. I 39. 11 vor.
- 23 Avayniog: addendum onomasticis.
- 25 Ταλέους: Siehe P. Hib. I 36, 3 Anm. zu verschiedenen Orthographien dieses Dorfnamens
- 27 Καρναίου: Fehlt in NB und Onom. Vgl. jedoch Pape, Καρνέας, Καρνείος. Άμεινοκλέ(ους): belegt bei Pape.
- 29 Βαλλήςου: Vgl. Βάλλαςος.
- 30 Κερκεσ(ήφεως) oder Κερκέσ(ης) sind die bisher belegten Dörfer, die in Betracht kämen.
- 33 Ἀβέους: addendum onomasticis.
- 35 Σαραπίωνος Απολλω( ): Derselbe oder ein gleichgenannter kommt auch in Z. 21 vor.
- 36 Zuerst wurde Πολ geschrieben, dann über Omikron und Lambda hinweg ein Epsilon gesetzt. Siehe zum makedonischen Namen Peritas W. Clarysse, Testamenten Nr. 3.5-6 Anm., der auf M. Tod, JHS 53 (1933) 56 und I. I. Russu, "Macedonica (Onomasticon)", Ephemeris Daco-romana 8 (1938) 210 verweist.
- 40 προστ(ίθεται)?
- 42 Die Zahl nach προσ(τίθεται?) ist weggelassen.

# Nr. 2436 Landregister

P. 25195 30.4×30 cm Herakleopolites 1. Jh.

Ränder: links 7, oben 4,5–5,5, unten 3,5, rechts 2–3,5 cm. Zwei Klebungen. Der mittelhellbraune Papyrus ist in ausgezeichnetem Zustand. Die wenigen Risse oder Wurmlöcher beeinträchtigen den Text selten. Die Schrift ist fein, strichig und geübt, und stammt von derselben Hand wie 2374, 2428. Auf der Rückseite sind schwache Spuren einer Rechnung in derselben Schrift wie auf 2432–2434. Kartonage.

Landareale in verschiedenen Dörfern des herakleopolitischen Gaus werden nach den Namen ihrer Besitzer aufgeführt und zusammengezählt. Die ersten fünf Besitzer sind auf jeweils zwei bis fünf Orte verteilt, die beiden letzten befinden sich jeweils in einem Ort. Diese Zersplitterung der Besitze war zu allen Epochen eine große Schwäche des ägyptischen Landwirtschaftssystems (Crawford, Kerkeosiris 74).

In der zweiten Kolumne werden die Summen aller Areale addiert, um die Gesamtsumme zu ermitteln. Was danach mit Weizen und Silberdrachmen gerechnet wird, bleibt unklar.

Das Hauptinteresse der Urkunde ist topographisch. Manche der vorkommenden Dörfer sind bisher völlig unbekannt, manche sind bisher nur für die byzantinische Zeit belegt.

#### Kol. I

Όρέστου τοῦ Διονυσίου περί Μαγδῶ(λα) ἄρ(ουραι) ε

Ίβιῶνα Φα( ) ι L Πῶιν ι

λδL

Πεενσ( ) ς (γίν.) (ἄρουραι) λαL "Ογου γ (γίν.) (ἄρουραι) λδL

Κάστορος περί Τοσάχμιν ἄρ(ουραι) ι

5  $\Phi \varepsilon \beta \tilde{\imath} \chi \imath \nu \varepsilon \xi \varepsilon ($  )  $\varepsilon T \alpha \chi \chi \dot{\alpha} (\imath \nu ?) \lambda$ 

(γίν.) (ἄρουραι) με

Πτολεμαίου τοῦ Πτολεμαίου πρεσ(βυτέρου)  $[\pm 3]$ 

Πῶιν ιβ Ε Ταγχά(ιν?) ιγ

Τοσά(χμιν) ι (γίν.) (ἄρουραι) λε L

10 Πτολεμαίου νεω(τέρου) Πεενπασβῦ(τιν)

Κορφοτοι [..] ιδ [...] (γίν.) (ἄρουραι) ιζ

'Ιέρακος περί Ταιχα( ) ι Νοῆ(ριν) ιε

Πωιν ἄρ(ουραι) ις (γίν.) (ἄρουραι) μα

Απολλωνίου βυβλιαια( ) Μαγδω(λα) ἄρ(ουραι) ιε

## Kol. II

15 Ερμογένου περί Πατατῶιν ἄρ(ουραι) η

γίνονται ἄρ(ουραι)

 $\varrho q \varsigma$ 

[ $\lambda dL$   $\mu \epsilon$   $\lambda \epsilon L$   $\iota \zeta$   $\mu \alpha$   $\iota \epsilon$   $\eta$  ( $\gamma \ell v$ .)  $\varrho q \varsigma$ ]

(m. altera) πυροῦ [[qη ιδ (γίν.)]]

 $[..] \varrho \iota \beta$ 

ors

αφ' ων των μεμε(τρημένων) Όρέστου

20 (ἄρουραι) ιθ (πυροῦ) [θ .. ] κή

Κάσ(τωρ) (πυροῦ)

 $\mathcal{O}$   $\varrho$   $(πν \varrho ο \tilde{v})$   $\varrho$   $[\dots]$  καὶ εἰς εἰς

άλλας ά(ργυρ.) (δραχ.) μδ [...] Σωστρα( ) λοιπόν

 $\dot{a}(\varrho\gamma\nu\varrho.)$  ( $\delta\varrho\alpha\chi.$ )  $\mu$ 

- 1 Maγδῶ(λa): Belegt in BGU XIII 2365. 3 (3. Jh. n. Chr.); SPP X 204. 1 (8. Jh.).
- 2 Τβιῶνα Φα( ) oder Δια( ): Kommt sonst nur in 2429. 6 vor. Πῶιν: Häufig belegt.
- 3 Πεενσ(αμοί), Πεενσ(εμθέα), Πεενσ(ακω) sind mögliche Auflösungen der Abkürzung. Pap. ŏ = (ἄρουραι). Vgl. 2439. 65 Anm.

"Oyou: Belegt u.a. in P. Oxy. XXIV 2412. 96, 164 (28/29 n. Chr.); SPP X 204. 4 (8, Jh. n. Chr.).

λδL ist zweimal geschrieben worden, vielleicht weil der erste Versuch nicht ganz gelungen war.

- 4 Τοσάχμιν: Belegt u.a. in P. Hib. II 218. 42, 86 (1.-2. Jh. n. Chr.); SPP X 47. 4, 94. 8 (5. Jh. n. Chr.).
- 5 Φεβίχιν: Häufig belegt.

Pap. e5: Vgl. 2440. 99, we diese Abkürzung auch vorkommt.

 $Ta\chi\chi(div?)$ : Belegt u.a. in BGU VIII 1780. 2. Hier und in Z. 8 könnte man auch  $Ta\lambda\chi($  ) lesen.

10 Πεενπασβῦ(τιν): Kommt auch in 2370. 24 u. a. vor.

- 11 Κορφοτοι: Wohl dasselbe wie Κορφοτοῦν in P. Lille 6. 4 und Κολφατοι in BGU 1808.23.
- 12 Non(qw): Belegt in P. Hib. II 218. 56; SPP X 84. 3 (8. Jh. n. Chr.). Darunter ist etwas verwischt.
  - Taιχa( ): Vgl. 2429. 9.
- 14 βυβλιαια( ) = βυβλιαφ(όρου)? Weil hier kein Artikel nach Ἀπολλωνίου folgt, ist das zweite Element kaum als Personenname auszulegen. Siehe über die ptolemäische Post, Clarysse, Anc. Soc. 6 (1975) 73; Preisigke, Klio 7 (1907) 241–277; van 't Dack, CdE 37 (1962) 338–341.
- 15 Πατατῶιν: Dorf, unbelegt.
- 16 196 = die Summe aller Areale.
- 17  $34^{1}/_{2} + 45 + 35^{1}/_{2} + 17 + 41 + 15 + 8 = 196$ . Die einzelnen Areale nochmals zusammengestellt.
- 1898 + 14 = 112.
- 19 Pap.  $22 = \mu \epsilon \mu \epsilon (\tau \epsilon \eta \mu \acute{\epsilon} \nu \omega r)$ . Vgl. Blanchard, Sigles 24 Anm. 30, wo diese Abkürzung für My-Epsilon deriviert wird.
- 24 Pap.  $\mathcal{L}_{f} = (d\varrho y.)$  ( $\delta\varrho$ .). Ähnlich ist die Abkürzung in Schubart, Gr. Pal., Abb. 17, Z. 7.

## Nr. 2437 Landregister

P. 25223 Vorderseite  $32.5 \times 57$  cm

Herakleopolites 1. Jh.

Ränder: oben 6 cm, unten 5-6 cm. Kolumnenabstände  $\pm$  3 cm. Der hellbraune Papyrus besteht aus einem Blatt und mehreren kleineren Fragmenten. Die ersten dreieinhalb Kolumnen und manche Fragmente wurden im Frühjahr 1975 aus einem Sarg entnommen, während die rechte Hälfte von Kolumne IV bis einschließlich Kolumne V, sowie einige Fragmente vor 50 Jahren von Ibscher gelöst und als uninteressant betrachtet in eine Blechkiste gelegt wurden (s. Einl., S.VI). Die Schrift ist sehr gewandt, stellenweise wegen der beinahe gleich aussehenden auf- und abgehenden Schriftzüge schwer zu deuten. Auf der Rückseite ist 2438.

Zuerst nach Toparchien und Dörfern in den jeweiligen Toparchien, dann nach Landkategorien oder Berufsgruppen geordnet, werden die Namen der Klerosbesitzer aufgeführt. Danach folgt die Parzellenangabe, die aus jeweils vier Zahlen besteht. Daß es sich bei der ersten Zahl um Aruren handelt, ergibt sich aus Z. 53, wo das Wort ausgeschrieben wird. In manchen Eintragungen folgt nach der ersten Zahl das Zeichen für  $(\delta r)$  und eine Abkürzung, die wie  $\kappa a\varrho(\ )$ ,  $\kappa e\varrho(\ )$  oder  $\kappa \varrho(\ )$  aussieht. Sie stellt aber eine sehr stilisierte Wiedergabe der auch in Parallellisten vorkommenden  $\hat{\epsilon}(\sigma \pi)a\varrho(\mu \hat{\epsilon} r \eta)$ -Abkürzung dar und bezeichnet die Zahl der bebauten Aruren. Die dritte Zahl ist entweder ein Ertrag oder eine Abgabe, denn das Verhältnis zwischen den zweiten und dritten Zahlen schwankt in jeder Eintragung<sup>1</sup>). Schließlich wird jede Arure

mit einer Steuer von 150 Dr. belegt, denn jede Arurenzahl multipliziert mit 150 ergibt die vierte Zahl: eine Geldsumme, die am Ende jeder Eintragung steht.

Zur Veranschaulichung dienen die folgenden Beispiele: (Z. 10) Semtheus, Sohn des Harphekoipis, ein Flußwächter, hat eine Parzelle von 10 Aruren, von denen 6¹/4 bebaut sind. Der Ertrag (oder die Abgabe?) beträgt 15⁵/6 Artaben (? — oder welche Einheit auch immer). Die für die 10 Aruren erhobene Steuer beträgt 1500 Drachmen, d.h. 150 pro Arure. Z. 19–20: Dionysios, Sohn des Paniskos, ein im Dorf Muchis registrierter Privatlandbesitzer, hat da 25 Aruren, von denen 15 bebaut sind, und im Dorf Toy noch 10 Aruren nutzlosen Landes, insgesamt 35 Aruren, die einen Ertrag von 60 Artaben(?), (oder die dem Fiskus? 60 Artaben(?) an Abgaben) erbringen. Die auf die 35 Aruren erhobene Steuer beträgt 5250 Drachmen.

Ausgehend von Wilcken, Ostr. I 147f., 157f., 199f., 206–207, demzufolge Garten- und Rebland mit einer Geldsteuer pro Arure belegt, war, könnte man meinen, daß es sich hier um Garten- und Rebland handelt, das unabhängig vom Ertrag besteuert wird. Aber ein Parallelregister macht diese Vermutung zweifelhaft. In 2434. 27ff. liest man nämlich von Arealen, die teilweise mit Weizen bestellt waren, und auf denen eine Steuer von 150 Dr. pro angebaute Arure lag — im Gegensatz zu dieser Liste, wo jede Arure besteuert wird, ob bebaut oder nicht. Vgl. auch 2440. 74ff. Wie hier die anderen, nicht Weizen erzeugenden Aruren behandelt werden, wird nicht gesagt. Hinzu kommt die Tatsache, daß im Herakleopolites des 1. Jh.s v.Chr. Wein- und Gemüseanbau im Vergleich zum Getreideanbau eine sehr geringe Rolle spielten — s.S.254. So könnte man folgern, daß wir es in diesem Register mit Getreideanbaugebieten zu tun haben.

Links befinden sich neben vielen Eintragungen Schrägstriche, die hier nicht wiedergegeben werden.

#### Kol. I

Von der ersten Kolumne sind nur vereinzelt Spuren erhalten, mit Lücken verschiedener Größe zwischen ihnen, so daß sich Zeilenzahlen gar nicht rechnen lassen: ]. v ( $\delta v$ )  $\dot{e}(\sigma \pi)a\varrho(\mu \dot{e}v\eta \varsigma)$ , ].oa ( $\gamma \dot{v}v$ .) ( $\tau \dot{a}\lambda av\tau a$ )  $\varsigma$   $\dot{B}\varrho$ , ] ( $\tau \dot{a}\lambda$ .)  $\dot{B}vq\vartheta$ [.

#### Kol. II

περὶ Τέκμι· Κολλιντααθυρ·
τοπογραμματικοῦ κλήρου η (ὧν) ἐ(σπ)αρ(μένης) αL .  $\varsigma$ L
Ταεμσεα δ ἐ(σπ)αρ(μένης) αL  $\gamma$ Ld Τωὺ ιεL ⟨ἐ(σπ)αρ(μένης)  $\gamma$  ιἑ
Τοχοντων ι ἐ(σπ)αρ(μένης)  $\gamma$ Ld ιἡ Τωὺ ι ἐ(σπ)αρ(μένης)  $\gamma$  ιἑ

Πεενεκ. ( ) ε ἐ(σπ)αρ(μένης)  $\beta$  εἡ Τέκμι ζ ἐ(σπ)αρ(μένης)  $\beta$   $\varsigma$ d
( $\gamma$ iν.)  $\xi$  (ὧν) ἐ(σπ)αρ(μένης) ιηL  $\gamma$ ζή: (τάλ.) α Γ
( $\gamma$ iν.) . (ὧν) Τέκμι ἱερᾶς  $\gamma$ ης Ερμοῦ ψε(οῦ) με( $\gamma$ iστου) καὶ με( $\gamma$ iστου) ρμ
( $\delta$ υ) ἐ(σπ)αρ(μένης)  $\delta$ ε  $\gamma$ L
ἐφό( $\delta$ ων)· Ήρακλείδου ι ( $\delta$ υ) ἐ(σπ)αρ(μένης)  $\gamma$  κ
Αφ

<sup>1)</sup> Das Verhältnis zwischen den 2. und 3. Zahlen: Z. 3)  $1:2\frac{1}{2}$ ,  $1:3\frac{1}{3}$ , 4)  $1:2^{34}/_{45}$ ,  $1:3^{5}/_{9}$ , 5)  $1:2^{2}/_{3}$ , 8)  $1:1^{9}/_{14}$ , 9)  $1:2\frac{1}{2}$ , 11)  $1:2^{8}/_{15}$ , 14) 1:3, 15) 1:3, 19) 1:4, 21)  $1:3^{22}/_{25}$ , 22)  $1:2^{2}/_{5}$ , 24) 1:2, 28–31) 1:3 usw. Man denkt unwillkürlich an die verschiedenen Pachtzinsraten von 1–5  $\frac{1}{3}$  Artaben pro Arure auf βασιλική  $\gamma \bar{\eta}$  in Kerkeosiris (P. Tebt. IV, S. 6, 8). In diesem Register jedoch handelt es sich um Kleruchenland, das bekanntlich keine Pacht, sondern Steuer dem Staat erbrachte.

Kol. V

```
10 ποταμοφ(νλάκων). Σεμθέως τοῦ Αρφεκοίπιος ι
                                                                                                 Αφ κδ
             έ(σπ)αρ(μένης) ςd ιε Lý
      Τέκμι περί Αὐλήν
      Ηλιοδώρου περί Ασκαιατας ργ (ὧν) έ(σπ)αρ(μένης)
                                                                                       (τάλ.) β Γυν
             Πυργώτου βL ζL
15 [...]. αραπεως· ιδι(οκτήτου)· Πολεμάρχου κ(δ) ε(σπ)αρ(μένης) ιδ μβ Γχ
                                                  Spatium
                     γίνον]ται ο
                            1...\mu\zeta L
                                                   Kol. III
      Μούχεως ιδιοκτήτου.
       Διονυσίου τοῦ Πανίσκου κε (ὧν) \dot{\epsilon}(\sigma\pi)αρ(μ.) ιε ξ
                                                                                                 \dot{E}\Sigma_{\nu}
             T\omega\dot{v} v\pi(o\lambda\dot{o}v\omega\iota) \iota (\gamma\dot{v}) \lambda\varepsilon (\delta v) \dot{\varepsilon}(\sigma\pi)a\rho(\mu.) \iota\varepsilon \xi
      Tων· ιδιοκτήτον· Αμερίον κ (ὧν) έ(σπ)αρ(μ.) ιβL μγL
                                                                                                 \Delta \varphi
      Τογοντων ιδι(οκτήτον) · Διοδώρον \lambda (ὧν) ε(σπ)αρ(\mu.) κε ξ.
      Τέκμι· ἐφό(δων)· Ηρακλείου τοῦ Ηρακλείου κδ (ὧν)
                                                                                                 \dot{\Gamma}_{\chi}
             \dot{\epsilon}(\sigma\pi)\alpha\varrho(\mu.) \eta is
                                                                                        (τάλ.) ια Ακδ
             (γίν.) τοῦ τόπου
25
       Άγήματος κάτω Πεενάμεως
                                                                                                 \dot{B}\Sigma v
       Ταπετοσίριος Ίβίωνος ιε έ(σπ)αρ(μ.) β. γL
          Κορφοτοι· \varphi v(\lambda \alpha \kappa.)· Παγκράτου \iota έ(\sigma \pi) \alpha \varrho(\mu.) \beta L \zeta L
                                                                                                 A\varphi
                                                                                                 A\varphi (\gamma i\nu.).
          Πετεχώντος του Φερωύτος ι έ(σπ)αρ(μ.) βL ζL.
          Πεενεψώμφεως φυλα(κιτῶν):
                                                                                                 A\varphi
          Θοτροίσιος τοῦ Κολλούθου ι ἐ(σπ)αρ(μ.) βL ζL
                                                   Kol. IV
       Πεενσεμθέως ιδιοκτήτου.
       Απολλωνίου τοῦ Χαιρήμω[ν]ος \iota έ(\sigma\pi)αρ(\mu.) \vartheta \kappa\beta L
                                                                                                 A\varphi
      Κέλλας \cdot ἐφό(δων) \cdot Åρτεμι[δ]ώρον κδ (ὧν) ἐ(σπ)αρ(μ.) ι κεή Γχ
                                                                                        (τάλ.) α Εων
                       (νίν.) τοῦ τ[όπου ]
35
       τοῦ Πέραν Θμοιφθα
       iερᾶς γῆς Ερμοῦ <math>θε(οῦ) με(γίστον) καὶ με(γίστον) [ ] (δν) ἐ(σπ)αρ(μ.) ι λςδ .
             Iβιων Θμοιφθαιζ έ(σπ)αρ(μ.)
                                                                                                 ] \iota \beta L
                 ]..[...]\sigma\pi...ov.
                                                                                        (τάλ.) α Δν
             (\gamma i \nu.) \xi \zeta (\tilde{\omega} \nu) \dot{\epsilon} (\sigma \pi) \alpha \varrho(\mu.) \iota.
40
       Πεενσαμοί· κωμογραμματικοῦ κλήρ[ου κ
             (\tilde{\omega}v) \; \dot{\varepsilon}(\sigma\pi) a\varrho(\mu.) \; \varsigma... \; \varkappa
                                                                                        (τάλ.) β Αν [
                       (γίν.) τοῦ τόπου
       περί Κόμα · Κρήκεως ·
              i\beta i\omega v \tau \rho o\varphi \tilde{\eta} \varsigma \varsigma (\tilde{\omega} v) \dot{\epsilon}(\sigma \pi) \alpha \rho(\mu.) \beta \delta
                                                                                                    13
```

```
Κόμα· ποταμοφ(νλάκων)· Πετοσίρις [
                 (\tilde{\omega}v) \, \tilde{\epsilon}(\sigma\pi) a \varrho(\mu.) \, \delta \, \iota \delta
        τοῦ ἐν Κόμα ἱεροῦ [
            τίθεται τοῦ ἐν Κό[μα
50 Διονυσίου τοῦ Ἀσχ[
                      Nexos .
        Frg. 1 19.2 \times 16 cm
        τοπογραμματικού κλήρου περί Κορφοτοι
                 \mathring{a}ρουρ(αι) κδ (\mathring{a}ν) \mathring{\epsilon}(σπ)αρ(μ.) .[
                 Πεενεψωμφιν \lambda έ(\sigma\pi)α\varrho(\mu.) \eta \varkappa.[
                         1.[ ]..[
                                                      Lücke von 3 Zeilen
        ]..... \pi \varepsilon \rho i \ \alpha(\mathring{v} \tau \mathring{o} v) \ \alpha \ldots \varrho \varepsilon \ldots \varrho .
                 1....ov
                 A\pi ] oldwiov le (\tilde{\omega}v) \dot{\epsilon}(\sigma\pi)\alpha\rho(\mu) is \pi
                      ].... \lambda \varepsilon (\delta v) \dot{\varepsilon}(\sigma \pi) \alpha \varrho(\mu) \iota \varepsilon ...[
         Frg. 2 7,7×14 cm
                 1/
                         . [
            ]....ε...[
                   Πεενεψωμφιν ιγ ... Πεενφοι.... ολε
                   \gammaίνον(ται) ξςL Σοε (τάλ.) \gamma BΣν
         διαγεγρ( )
                               (γίν.) τοῦ τόπου (τάλ.) κα Δχο
                  \varepsilon\lambda(\ )\ v\ (\taulpha\lambda.)\ [arepsilon],\ (\taulpha\lambda.)\ eta\ \Delta\varphi,\ \dot{\Gamma},\ \dot{B}\varrho\ ,\ (\taulpha\lambda.)\ eta\ \varphi o,\ (\taulpha\lambda.)\ \zeta\ \dot{B}\varrho\ (\taulpha\lambda.)\ \gamma\ \Delta
                                                              (γίν.) (τάλ.) »[a Δχο
         Frg. 3 2 \times 10.5 cm
         -\gamma_0] \alpha\mu\muατικοῦ κλήρου κ \dot{\epsilon}(\sigma\pi)\alpha\varrho(\mu.) ε κ \dot{\Gamma}
         Frg. 4 0.6 \times 8.5 cm
   70 \Sigma \tilde{\alpha} \beta \vartheta \iota \nu \iota \nu \nu Mo \tilde{\nu} \chi \iota \nu \alpha.() \iota \varsigma L (\tilde{\omega} \nu) [
         Frg. 5 32,5×16,4 Oberer Rand 6 cm
                   ] τοῦ Ερμίου περὶ .[
                   ]... καὶ Ήρακλει...[
```

65

]. Πετεχῶν ιηή ἐ(σπ)αρ(μ.) ι η

75 τ]ἰθεται λγd (ὧν) ἐ(σπ)αρ(μ.) ιη ο Δηο ιδι..[
Αρτ]εμιδώρας τῆ[ς] Ηρακλείδου κ (ὧν) ἐ(σπ)αρ(μ.) ιβ με /[

] Τερτονπετεμοῦν ..[ ] /[

].ν /[

Frg. 6 11,8 $\times$ 9 cm

Frg. 7 12×6,2 cm

Aσκλη]πιάδου κδ  $(\tilde{\omega}v)$  έ $(\sigma\pi)$ α $\varrho(\mu.)$  ς κδ[

acht weitere wertlose Fragmente.

- 1 περὶ Τέκμι: Eine Toparchie BGU VIII 1771. 16 Anm.; s. E. van 't Dack, "La toparchie dans l'Egypte ptolémaique", CdE 23 (1948) 147ff.
  Κολλιντααθυς: Dorf, kommt auch vor in P. Oxy. XXIV 2412. 74 u.a.; P. Tebt. III 988. 15; BGU VIII 1808. 4 l. da Κολλιντααθυς, wobei zu bemerken ist, daß man hier und in 2441. 67 auch -ταλθυς lesen könnte.
- 2 τοπογραμματικοῦ: addendum lexicis; auch in Z. 52. Vgl. Z. 41: κωμογραμματικοῦ: Die Erträge dieser Areale dienten dem Unterhalt der jeweiligen Beamten. Angaben zur Besoldung der Dorfbeamten sind rar; s. Wilcken, Gdzge. 12 (Anm. 2 = Martin, Les épistratèges, Genf 1911, 137ff.); Crawford, Kerkeosiris 71–72; Crawford, "The Good Official of Ptolemaic Egypt" in Maehler-Strocka, Ptol. Ägypten 201. Pap.  $l = (\bar{ω}ν)$ .
- 3 Taeugea: Dorf, kommt auch in Mitteis, Chrest. 200. 15 vor.
- 4 Τογοντων: Dorf, kommt auch in Z. 22: 2440, 45 vor, sonst unbekannt.
- 5 Πεενεχ.( ), Πεενσχ.( ), Πεενεσ.( )?
- 6 Die Summen laut Papyrus: 60 Aruren,  $18^{1}/_{2}$  bebaute Aruren,  $57^{1}/_{3}$ + Erträge; laut meinen Rechnungen:  $59^{1}/_{2}$ ,  $18^{1}/_{4}$ ,  $57^{5}/_{6}$ .
- $v\zeta\dot{\gamma}$ .'.': Vom Gamma aus ist ein horizontaler Strich gezogen, über dem zwei Schrägstriche stehen. Bruchteile, kleiner als ein Drittel oder ein Viertel, kommen in Z. 2–5 nicht vor. Da hier aber zwei noch kleinere Bruchzahlen angegeben sind, liegt ein Fehler vor.
- 7 θε(οῦ) με(γίστον) oder με(γάλον)?: Die Abkürzungen sind so stilisiert, daß nur die gut geformten Epsila über zwei wellenartigen Strichen zu erkennen sind. Für Ερμῆς μέγας καὶ μέγας s. OGIS I 90. 19; für Ερμῆς μέγιστος καὶ μέγιστος s. SB I 4244. 3. Vgl. BGU XIII 2216. 17 Anm.

- 9 ἐφό(δων): Siehe zu diesen Beamten, Grenfell-Hunt, P. Tebt. I 96 Einl., S. 550-551; Harper, Aegyptus 14 (1934) 52 Anm. 5.
- 11  $A\varphi$  κδ: Was die zweite Zahl bedeutet, ist unklar.
- 12 περὶ Αὐλήν: Die alte Hoftruppensiedlung ist eine reine Ortsbezeichnung geworden (BGU VIII 1771. 16 Anm.); s. Calderini, Dizionario, s. v.
- 13 Ασκαιατας?: Dorf? Unbekannt.
- 14 Πυργώτου: Dorf, kommt in P. Tebt. III 878. 19; SPP X 109. 6 (7. Jh. n. Chr.) vor.
- 15 Σαραπεως oder Σαιαμεως: Dorf.

  ἰδι(οκτήτον): Über Privatland in der ptolemäischen Zeit s. Wilcken, Gdzge. 284f.;

  Stollwerck, Untersuchungen zum Privatland im ptolemäischen und römischen Ägypten, Diss. Köln 1971, 6–8, vor allem aber S. 16. Aufgrund der Nichterwähnung von ἰδιόκτητος γῆ im ganzen 1. Jh. v. Chr. schlägt er vor, daß dies "eine ganz besonders ausgestaltete Form des Privatlandes darstellte, die entweder sehr selten gebildet wurde oder zunächst auf einen sehr kurzen Zeitraum ausgangs des 2. Jahrhunderts v. Chr. beschränkt blieb". Die Erwähnung von ἰδιόκτητος γῆ hier und in 2440, 62 macht seine These unwahrscheinlich.
- 20 Τωύ: Dorf, kommt auch u. a. in BGU VIII 1846. 3; 2440. 9 vor.
- 25 Die hier angegebene Summe: 11 Tal. 1024 Dr. Nach meiner Rechnung 11 Tal. 2424 Dr.
- 26 Άγήματος κάτω: Toparchie; Belege sind in BGU VIII 1771. 13 aufgeführt. Siehe 2370. 37 Anm.
- 28 Κορφοτοι: Dorf, s. 2436. 11 Anm.
- 30 Πεενεψώμφεως: Dorf, kommt auch in BGU VIII 1771. 14 u. a. vor.
- 32 Πεενσεμθέως: Dorf, kommt in 2438. 91 vor; sonst unbekannt.
- 34 Κέλλας: Ein Dorf dieses Namens kommt in SPP X 55. 5 (Faijum) vor. Für den Herakleopolites ist es bisher unbelegt.
- 35 Die Summe stimmt.
- 36 τοῦ Πέραν: Toparchie, kommt auch in BGU VIII 1805. 1, 1808. 14, 1834. 10 vor. Θμοιφθα: Dorf, kommt auch in 2432. 17 vor, sonst unbekannt.
- 37 Siehe Z. 7 Anm.
- 38 Ίβιών Θμοιφθα: Dorf, unbekannt.
- 41 Πεενσαμοί: Dorf, belegt in SB I 5681. 19 (5. Jh. n.Chr.); P. Lugd.-Bat. XIII 13. 2 (5. Jh. n.Chr.); = Πεονταμουν? Clarysse, Anc. Soc. 7 (1976) 202. κωμογραμματικοῦ: addendum lexicis. Siehe Z. 2 Anm.
- 43 Die Summe stimmt.
- 44 περί Κόμα: Toparchie.
  - Κρήκεως: Dorf, s. P. Hib. II 218. 64; P. Lille 59 passim.
- 45 ἰβίων τροφῆς: Über diese Futterstätten der heiligen Ibisse s. Rübsam, Götter 39–40; Spiegelberg, O. Joachim Einl.; J. Ray, Hor 136–145; K. Smelik, "The Cult of the Ibis in the Graeco-Roman Period", in Vermaseren, Studies in Hellenistic Religions, Leiden 1979.
- 51 Νεχος: Dorf, unbekannt.
- 62 Πεενφφι....[: Dorf; dasselbe in 2438. 94?
  [ρλε]: Dies ist die Gesamtarurenzahl, die sich aus der Geldsumme errechnen läßt, d.h. 135×150 = 3 Tal. 2250 Dr. (Z. 63).
- 63 γίνον(ται) d.h. έ(σπ)αρ(μένων).
- 66 ἐλ(είφθησαν)?: Siehe Shelton, P. Tebt. IV 1103. 295 Anm., wo für dieselbe Abkürzung diese Interpretation vorgeschlagen wird. Die Summe stimmt.
- 70 Pap.  $\tilde{a} = d(\rho o v \rho \tilde{\omega} v)$ ?
- 75 33<sup>1</sup>/<sub>4</sub>×150 = 4987, 5 Drachmen, nicht 4970. Entweder liegt ein Fehler oder eine andere Steuerrate vor.
- 77 Τερτονπετεμουν: Dorf, unbelegt. Vgl. 2438. 95: Τέρτον .[.

## Nr. 2438 Landregister

2438

P. 25223 Rückseite 32,5×57 cm

Herakleopolites
1. Jh.

Ränder: oben 2–3,5, unten 3,5–4,5 cm. Kolumnenabstände  $\pm$  3 cm. Die folgenden Eintragungen befinden sich auf der Rückseite von 2437. Die Schrift ist ziemlich ähnlich der auf P. Lond. Facsimiles III 9–11 und bereitete bei der Entzifferung manche Schwierigkeit. Obwohl sie dieselbe Schrift aufweist, wie 2432–2434, scheint diese Urkunde selbständig zu sein und mit den vorgenannten Registern nichts gemeinsam zu haben.

Dieses fragmentarische Register ordnet nach Toparchien und darin gelegenen Dörfern Unterschiede in Vermessungsergebnissen zweier Jahre für (größtenteils) königliches Land. Es werden vermerkt nicht nur die Differenzen zwischen den Anbauflächen, sondern auch zwischen den Pachtbeträgen, die dem Fiskus zukommen — ob schon eingezahlt oder noch einzuzahlen, bleibt offen: Zuerst wird die Menge der (im vorigen Jahr?) angebauten Aruren aufgeführt, danach die Menge der (in diesem Jahr?) angebauten Aruren. Es folgt der Unterschied zwischen diesen beiden Angaben und zuletzt eine Getreidemenge — wohl die Pacht. Abkürzungen zu den Zahlenangaben, die den Sinn der Eintragungen verdeutlichen, sind nur sporadisch vorhanden. In der Übersetzung habe ich sie zum besseren Verständnis auch dort eingesetzt, wo sie im Griechischen fehlen.

Im Folgenden ein Beispiel: (Z. 20) Im Dorf Kolasuchis in der Kategorie Land, das der Königin gehört, waren im vorigen Jahr 613<sup>1</sup>/<sub>2</sub> Aruren bestellt. In diesem Jahr 610<sup>1</sup>/<sub>2</sub> oder 3 Aruren weniger. Das bedeutet, daß der Fiskus 10<sup>3</sup>/<sub>4</sub> Artaben an Pachtzahlungen weniger erwarten kann. Abweichungen von diesem Schema sind jedoch häufig.

Interessant sind erneut (s. 2435, 2437) die verschiedenen Pachtsätze (?), die im Herakleopolites galten. Zum Beispiel (Z. 14)  $6^{1}/_{4}$  Artaben pro Arure; (Z. 16) 3 Artaben; (Z. 21)  $3^{7}/_{12}$  Artaben; (Z. 25) 2 Artaben.

## Kol. I

# Kol. II

10 Νιλεω[ς
παρα.[.. ἀντὶ] γη νε ...[..]οφη( )
ἀπὸ τῷ[ν ±6 ]..ς ...[ ]. δ
βασιλίσσης: ἀντὶ ἐ(σπ)αρ(μένων) ρνδ [χ] [λε]
(ἄρουραι) ρν (ἀρτ.) χ διάφο(ρον) δ (ἀρτ.) [κε]

15 Κορφοτοι: μισ(ϑ-): ἀντὶ ἐ(σπ)αρ(μένων) κζ κε[ ]
βασιλίσσης: ἀν[τὶ] ι ς ἐ[λάσσων] δ (ἀρτ.) ιβ [
Νισέως τῆς .[ ].λε[....]με( )
ἐν μισ(ϑώσει) Ερμῆς μέ(γας) .[...].[....]τα
] αL ἐ(σπ)αρ(μέν.) [ ]....

Spuren von 8 Zeilen

# Kol. III

20 Κολασού(χεως): βασιλίσσης: ἀντὶ ἐ(σπ)αρ(μένων) χιγL (ἄρουραι) γι Ελάσσω γ ιLd μέσης. Φνεβιέως. οἰκιῶν καὶ έπαύλεων αντί θLd ηL διάφ(ορον) ad δL κεγωρισμένης άντὶ έ(σπ)αρ(μένων) νς δή μηδή 25 έλάσσω η ις διάφο(ρον) έμφο(ρίου) δ (γίν.) κ διάφο(ρον) σχοι(νισμοῦ) τοῦ ἀποδεδομένου εἰς κλ(ήρους) Άμβιλάου ad Πτολεμαίου τοῦ Ἀσκλη( ) Ldń Άρίστιος dήίς (γίν.) γdήίς (ἀρτ.) ιβς 7. 30 Πεενβενδήτεως ὧι ἐλάσσω [ (ἀρουρ.) ε φακοῦ ιε Πεενπιβύκεως διάφ(ορον) σχοι(νισμοῦ) Δαβρέου . αΔίζ (ἀρτ.) δLd .ρ. . ατου · ίδίου λοχου ἀντὶ ἐ(σπ)αρ(μένων) ξ (ἀρταβῶν) ρν (ἄρουραι) μ ρ διάφορον κ (ἀρτάβαι) ν 35 ... αινεως· διάφ(ορον) σχοι(νισμοῦ) Εὐδαίμονος Νείλου αδίζ δή [[Στρατολέου τοῦ Κλειτοδώρου] Φίλων Νεοπτολέμου αντί έ(σπ)αρ(μένων) λς L λγ έλάσσω γ Ε (ἀρτάβαι) ιβ.

#### Kol. IV

40 Φῦς· .( ) σχοι(νισ.) Ἀμύντα κλ(ηρ.) (ἀρουρ.) γὰ ιζ L

ἰδίου λόγου· ἀντὶ ἐ(σπ)αρ(μένων) Σηδ Σνς ἐλάσσω λη ρκγ L

βασιλίσσης· ἀντὶ Σι ρηδ L ἐλάσσω ιε L να

ἀμπελώγων σι(τικόν)· Εὐρυλόχου ε (πυροῦ) ζ L

Τεχύμεως· Ἀπολλωνίου Κεφα( ) ἀντὶ (ἀρουρῶν) ιγ L ϑ ἐλ(άσσω) δ L ιη

```
Ποιμέγων κώ(μης)· μισ(\vartheta-) ἀπὸ (ἀρουρῶν) ταίς αLdίς (ἀρτ.) δL
45
        Περί Φεβίχιν Σιθεως μισ(θ-) αντί νεθή νδθή
               ἐλάσσω a[ ] βLd
               βασιλίσσης: ἀντὶ αδΕ πζ ἐλάσσω ζΕ κα[
        \llbracket Tεμεγκύρκεως \dot{\epsilon}κ (τοῦ) Hρακλείδου τοῦ Hρα( ) \iota (ὧν) \dot{\epsilon}(σπ)\llbracket a \rrbracketρ\llbracket (\mu \dot{\epsilon}νης)\rrbracket
50 Tοσάγμεως ωισ(\vartheta-) ωντ\iota . [.]. ωλ(ωσσω) \delta[.]. [
               διάφο(ρον) σχοι(νισ.) Διονυσίου τοῦ 'Πεν( )' ἐκ τῆς φαι...[
                       (ἀρουρ.) η Τή κθή
       βασιλίσσης άντὶ Σμβ ΣλθΙ
               έλάσσω βΕ ζΕλβ
55 \Pi \varepsilon \rho \langle i \rangle T i \lambda \omega \vartheta \varepsilon \omega \varsigma T i \lambda \omega \vartheta \varepsilon \omega \varsigma \varphi v [\lambda] a (\varkappa i \tau \widetilde{\omega} v) [\dots] a (d \rho \tau.) \beta L
               \mu \varepsilon \mu \iota \sigma (\vartheta \omega \mu \acute{\epsilon} \nu \eta \varsigma) \, i \beta i \omega (\nu) \, \tau \varrho o (\varphi \widetilde{\eta} \varsigma) \, \mathring{a} \nu \tau i \, \mathring{a} \nu \mathring{a} \, \alpha \, L [.] \, (a \varrho \tau.) \, \iota \, (\mathring{a} \varrho o \nu \varrho.) \, \iota \, (\pi \nu \varrho.) \, \varepsilon
               [\varepsilon] \mathring{v} \varepsilon \varrho \gamma \varepsilon ( ) (\mathring{a} \varrho o v \varrho.) \varepsilon (\pi v \varrho.) [
                                                                           Spuren
                                                          Kol. V
        i\deltaίου [λόγ]ου .....δL (πυρ.) \iota aLd
60
               διάφ(ορον) σχοι(νισμοῦ) (ἀρουρ.) ε ..( ) κ
                       ων έστιν τὸ κα(ταλειπόμενον?)
       Eχνω( )· \muισ(\vartheta-) ἀ\varphi' ὧν τὰ ἐκ\varphiό(\varrhoια) \muγ
       Πεενπασβύτεως βασιλικής.
       ὧι ἐλάσσω ἀπη(γμένα) τὰ ἐκφό(ρια) τῆς ἐ(σπ)αρ(μένης)
65 εν τηι εως τοῦ α (έτους) τεν.ηι
        \dot{\epsilon}κ τῆς \dot{\epsilon}πιβο(\lambdaῆς) αL γL· \dot{\epsilon}κ τοῦ
       Ανδρονίκου (ἀρουρ.) ιη (ἀρταβ.) ξη (ὧν)
       ἀπη(γμένα) πλείω ἐν τῆι ἀνὰ βL (ἀρουρ.) ιδ
        (ἀρταβ.) λε ἐλάσσω (ἀρουρ.) δ (ἀρταβ.) ιδ
               καὶ διάφο(ρον) ἐκφο(ρίου) ιδ (γίν.) κη
70
       Ταγχαεως: μισ(θ-) παρά τὸ ἐκφό(ριον) (πυρ.) κς
       Περὶ Κόμα· κρη( )· μισ(ϑ-) παρὰ τὸ ἐκφό(ριον)
               πυροῦ μδ Ελβ
       Τοού ἀπη(γμέναι) (ἄρουραι) ι Ε΄ν ια
75 A\pi o \lambda \lambda \omega v iov \ \varkappa[.]\eta() \ \varkappa \varrho \eta() \ (delov \varrho.) \ \beta L \ (delta \tau.) \ \iota
       [βασιλίσσης: κρη( ) παρὰ τὸ ἐκφό(ριον) δέ]
                                                         Kol. VI
       Anfänge von fünf Zeilen. Gelöscht.
       Frg. 1
77 καὶ [....].... επι ἀντὶ πυροῦ [[απη( )] [
       \tau \tilde{\omega}[v] \ldots ] \cdot \mu \alpha \varsigma \ldots \mu \varepsilon \nu \omega v \ \delta \pi o \cdot [
                      ]...τεκμερον
```

```
1ίου τοῦ ....ου μισ(\vartheta-) φα(κοῦ)
80
                 ]μθεως δμοίως μισ(θ-)
               το δ Παχνούβιος μισ(θ-)
                  ]\delta lov [....]...
                  weitere Spuren von 7 Zeilen
      Frg. 2
      τῶν περὶ Τιλῶθι[ν]
85
            dv\tau i \dot{\epsilon}(\sigma\pi)\alpha\rho(\mu\dot{\epsilon}v.) \lambda\vartheta ...
            ἀπὸ τῶν ιε
            περαγκ..ου
                  (yiv.) [
            Rand
      Frg. 3
      Spuren von 5 Zeilen
      Άγή(ματος) κάτω· Πεενεψώμφεως·
      κεχω(ρισμένης) πρ'οσ'(οδ.) κ'α'() ἀντὶ ἀρ(ονρῶν) μϑ (πνρ.) κα ιγL μα
       Πεενσεμ[\varthetaεως] \muισ(\vartheta-) \varphiα()[.]... (\piν\varrho.)
                                                                         \iota \beta L
             . . . . . [ . . . . ] . .
       Νιλεως
       Πεενφο
 95 Τέρτον .
       Φνεβιέω[ς
           ....
       Πεενπιβύκ [εως
             ίδίου λόγ[ου
100 Av. \rho \varepsilon \omega[\varsigma].
            .εννεως
                  λε [
                 (yiv.) [
          Rand
     weise ist nicht zu ermitteln. Vgl. 2437. 2 Anm.
```

- 2 τ]οπογο.....κου κλ(ήφου): Der Papyrus ist beschädigt. Die vollständige Schreib-
- Pap.  $f = \mu \iota \sigma(\vartheta \circ \tilde{v}), \ \mu \iota \sigma(\vartheta \omega \sigma \varepsilon \omega \varsigma)$  P. Tebt. I 89. 14 Anm.

Pap.  $\ddot{o} = (d\rho o v \rho \tilde{\omega} v)$ . Vgl. 2439. 65 Anm.

- 5 iβiω(v) τρο $(φ\tilde{η}\varsigma)$ : s. 2437. 45 Anm.
- 10 Νιλεω[ς: Dorf, nicht belegt; kommt aber auch in Z. 93 vor. Merkwürdig ist die Form des ersten Buchstabens an beiden Stellen. Statt Ny könnte man OI lesen. Ny ist aber wahrscheinlicher.
- 13 βασιλίσσης: s. 2441. 119 Anm.  $\dot{\epsilon}(\sigma\pi)a\varrho(\mu\dot{\epsilon}\nu\omega\nu)$ : Diese Abkürzung besteht aus einem Epsilon und einem Hakenalpha, von dem aus ein langer senkrechter Strich (Rho?) nach unten geht. Dieselbe Abkürzung befindet sich auf 2433. 109; 2440 passim.
- 10 Brashear, Ptolemäische Urkunden

13-14 Anstatt 154 Aruren und 625 Artaben hat man 150 Aruren und 600 Artaben; ein Unterschied von 4 (Aruren) und 25 (Artaben). Diese Eintragung hat denselben Aufbau wie Z. 34-35.

2438

- 14 Pap. δ = (ἀρτάβαι). Zwischen den Zeichen für Aruren (δ) und Artaben (δ), die sonst leicht verwechselt werden könnten, wird sorgfältig und klar unterschieden. Vgl. 2439. 65 Anm.
- 17 Νισέως: Dorf, belegt in P. Hib. II 218. 85; 2440. 65.
- 18 Έρμῆς μέ(γας): Vgl. 2437. 7, 37: Έρμοῦ ψε(οῦ) με(γάλου) καὶ με(γάλου).
- 22 μέσης: Eine Toparchie.
  - Φνεβιέως: P. Köln II 99. 1 Anm. gibt die richtige Form des Nominativs an: Φνεβιεῦς.
- 25 Pap. διάφ ενφ: "Eine Zahlung zum Ausgleich irgend eines uns nicht bekannten Unterschiedes, etwa bei Umrechnungen, vielleicht aus Anlaß der Verschiedenheit der Maße" Preisigke, Fachwörter, s.v. διάφορον.
- 26 Pap. διαφ σχ'οι': Der Unterschied zwischen der vermeintlichen und der tatsächlichen, durch Vermessung festgestellten Landfläche, der für Steuerzwecke zugunsten der Regierung und zum Nachteil der Bauern mitgerechnet wird P. Tebt. I 61b. 333 Anm.; Crawford, Kerkeosiris 13.
- 27 Αμβιλάου: Nach Skeat, P. Lond. VII 2039. 5 Anm. makedonisch für Άμφίλαος.
- 27-30 Die Rechnungen stimmen.
- 31 Πεενβενδήτεως: Dorf, unbelegt.
- 33 Πεενπιβύκεως: Dorf, vgl. BGU VIII 1803. 6; P. Köln II 99. 2 Anm. In P.Yale 57. 2 sollte man jetzt Πεενπιβύκει τῆς [μέσης] ergänzen. Das Dorf kommt auch in CPR I 6.5: κώμης Πεενπιβύκεως vor. (Diese Lesung hat mir H. Harrauer brieflich bestätigt.) Δαβρέου: Dieser Name kommt in 2444. 127; Uebel, Kleruchen 111, 3; und in einem unveröffentlichten Petrie-Papyrus vor (Clarysse brieflich). Nach dem Ypsilon sind Tintenspuren vielleicht als das Aruren-Zeichen zu deuten.
- 34-35 Der Aufbau der Eintragung ähnelt dem in Z. 13-14.
- 37 Στρατολεου: Sehr zweifelhaft, kommt nicht in NB oder Onom. vor.
- 40  $\Phi_{\tilde{v}\tilde{\varsigma}}$ : Dorf, kommt u. a. in P. Hib. I 108. 2 vor.

  Nach dem Dorfnamen sind undeutliche Spuren, die nicht zu dem erwarteten  $\delta\iota\acute{a}\varphi o(\varrho ov)$  passen.
- 43 ἀμπελώνων: Die Nys sind als kleine Aufstriche an den Omegas zu erkennen. Pap. † = σι(τικόν). Vgl. 2446. 2: ἀμπελώνων (ὧν) σιτι[κ(ὸν) ἐ]κφό(ριον) u. 2442. 61 Anm. Anscheinend handelt es sich hier um Rebland, dessen Pacht in Getreide bezahlt wurde, denn am Zeilenende liest man tatsächlich πνοοῦ.
- 44 Τεγύμεως: Dorf, s. BGU VIII 1802. 3.
- 46 Περὶ Φεβίχω: Eine Toparchie, kommt auch in BGU VIII 1748. 3, 1808. 24 vor, dort jedoch nicht als Toparchie bezeichnet.
  Συθεως: Dorf, unbelegt, vgl. 2433. 52.
- 49 Τεμενκύρκεως: Der Dorfname ist belegt, allerdings bisher nicht für den Herakleopolites. Vgl. 2440. 60; P. Köln II 98 Einl., S. 136.
- 55 1. Περὶ Τιλῶθιν: Eine Toparchie. Kommt auch in BGU VIII 1742. 2 vor, dort jedoch nicht als Toparchie bezeichnet.
- 57 [ε] ἐεργε( ): s. 2433. 112 Anm.
- 62  $E_{\chi\nu\omega}()$ : Dorf, unbelegt.
- 63 Πεενπασβύτεως: Dorf, kommt u.a. auch in 2370. 24 vor.
- 64 ἀπη(γμένα): "ἀπηγμένον only occurs as a general expression for cultivated land and its rents where an account of these has preceded in the same papyrus, and is never found in the actual accounts themselves" P. Tebt. I, S. 561. Da die Rechnungen weder für das Dorf Peenpasbytis, noch den Kleros von Andronikos (Z. 66–70), noch das Dorf Tooy (Z. 74) im erhaltenen Teil der Rechnungen vorkommen, läßt sich diese These nicht nachprüfen.

- 66 ἐπιβο(λῆς): s. 2433. 115 Anm.
- 67-69 14+4=18 Aruren. 35+14+14=63 Artaben.
- 71 Ταγχαεως: Laut BGU VIII 1780 und 1825 eine Toparchie, hier jedoch der Peri-Tilothin-Toparchie untergeordnet.
- 72 Περί Κόμα: Eine Toparchie. Unter dem My ein langer vertikaler Strich wohl ein Klecks.
  - $K_{\varrho\eta}(\kappa \epsilon \omega \varsigma?)$ : Dorf, belegt in P. Hib. II 218. 64. In Z. 75, 76 kann dieselbe Abkürzung jedoch nicht als Dorfname gedeutet werden.
- 74 Verwischte Spuren deuten darauf hin, daß vor dieser Eintragung hier etwas anderes stand.
- 75 κ[λ]ή(ρου?): Über Eta ein hakenalpha-artiger Strich.
- 89 Άγή(ματος) κάτω: s. 2370. 37 Anm.
- 90 πεχω(ρισμένης) προσ(όδου): s. 2439. 4-5 Anm.
- 93 Νιλεω[ς: Dorf, abgesehen von Z. 10 dieses Papyrus, unbelegt.
- 94 Πεενφο[ιμενσωκου?: Vgl. 2432. 33.
- 95 Τερτον.[: Vgl. 2437. 77.
- 96ff. Ohne Hinweis werden Dörfer der Mittleren Toparchie hier angereiht. Vgl. Z. 22ff.
- 100 Αὐήρεω[ς]?
- 101 Χεννεως?: Vgl. 2433. 48. Vom ersten Buchstaben sind allerdings nur einige Punkte vorhanden.

Übersetzung: (Z. 20ff.) "(Im Dorf) Kolasuchis: (Ländereien), die der Königin (gehören): Anstatt 613½ bepflanzter Aruren (hat man) 610½, oder 3 weniger. (Das ergibt) 10¾ (Artaben weniger).

In der Mitteltoparchie: (Im Dorf) Phnebieus: Häuser und Höfe. Anstatt 93/4 (Aruren) hat man 81/2 (Aruren) – ein Unterschied von 11/4 Aruren. (Das ergibt) 41/2 (Artaben weniger).

(Ländereien, von denen die Einkünfte) abgesondert werden: Anstatt 56³/<sub>8</sub> bepflanzter (Aruren hat man) 48³/<sub>8</sub> oder 8 (Aruren) weniger. (Das ergibt) 16 (Artaben weniger). Hinzu kommen als Zinsausgleich 4 (Artaben), ergibt 20.

Der Unterschied in der Vermessung von Land, das den (folgenden) Kleroi erstattet wurde: Ambilaos (hat) 1<sup>1</sup>/<sub>4</sub> (Aruren mehr); Ptolemaios, Sohn des Askle(), (hat) <sup>7</sup>/<sub>8</sub> (Arure mehr); Aristios (hat) <sup>7</sup>/<sub>8</sub> (Arure mehr); N. N. (hat) <sup>7</sup>/<sub>16</sub> (Arure mehr). Es ergibt 3<sup>7</sup>/<sub>16</sub> (Aruren mehr) oder 12<sup>1</sup>/<sub>6</sub> Artaben (mehr). (Im Dorf) Peenbendetis...

(Im Dorf) Peenpibykis: Der Unterschied in der Vermessung von Dabreas' Land: 19/16 (Aruren mehr) oder 43/4 Artaben (mehr).

(Im Dorf)...(Land, dessen Einkünfte an die) Privatkasse (des Königs gehen): Anstatt 60 bepflanzter (Aruren) und 150 Artaben (hat man) 40 (Aruren) und 100 (Artaben): Ein Unterschied von 20 (Aruren) und 50 Artaben.

(Im Dorf) –ainis: Der Unterschied in der Vermessung (der Ländereien) des Eudaimon, Sohn des Nilos: 1<sup>5</sup>/<sub>16</sub> (Aruren mehr) oder 4<sup>1</sup>/<sub>3</sub> (Artaben mehr). Bei Philon, Sohn des Neoptolemos, sind es anstatt 36<sup>1</sup>/<sub>2</sub> bepflanzter (Aruren) 33 (Aruren) oder 3<sup>1</sup>/<sub>2</sub> weniger. (Das ergibt) 12 + Artaben (weniger).

(Im Dorf) Phys: (Der Unterschied?) in der Vermessung von Amyntas' Kleros ist 3<sup>1</sup>/<sub>4</sub> Aruren oder 17<sup>1</sup>/<sub>2</sub> (Artaben mehr). (Land, dessen Einkünfte an die)

Privatkasse (des Königs gehen): Anstatt 294 (Aruren) 256 (Aruren) oder 38 weniger. (Das ergibt)  $123^{1}/_{2}$  (Artaben weniger). (Das Land) der Königin: Anstatt 210 hat man  $194^{1}/_{2}$  (Aruren) oder  $15^{1}/_{2}$  (Aruren) und 51 (Artaben) weniger.

Rebland, (für das die Steuer) in Getreide (bezahlt wird): Eurylochos (hat) 5 Aruren, (für die er) 7<sup>1</sup>/<sub>2</sub> (Artaben) Weizen (bezahlt).

(Im Dorf) Techymis: Apollonios, Sohn des Kepha-, hat anstatt 13<sup>1</sup>/<sub>2</sub> Aruren 9 (Aruren) oder 4<sup>1</sup>/<sub>2</sub> weniger. (Das ergibt) 18 (Artaben weniger).

Im Dorf der Hirten: Verpachtetes Land: Von 301<sup>1</sup>/<sub>16</sub> Aruren sind 1<sup>13</sup>/<sub>16</sub> (abgezogen). (Das ergibt) 4<sup>1</sup>/<sub>2</sub> Artaben (weniger).

(In der Toparchie) um Phebichis: (Im Dorf) Sithis: Verpachtetes Land: Anstatt 55<sup>3</sup>/<sub>8</sub> (Aruren hat man) 54<sup>3</sup>/<sub>8</sub> (Aruren) oder 1 weniger. (Das ergibt) 2<sup>3</sup>/<sub>4</sub> (Artaben weniger). (Das Land) der Königin: Anstatt 94<sup>1</sup>/<sub>2</sub> (Aruren), 87 (Aruren) oder 7<sup>1</sup>/<sub>2</sub> weniger. (Das ergibt) 21 (Artaben weniger).

(Im Dorf) Temenkyrkis: (Im Kleros) des Herakleides, Sohn des Hera(), sind es 10 (Aruren), von denen ... besät sind.

(Im Dorf) Tosachmis: Verpachtetes Land: Anstatt . . . 4 (Aruren) weniger . . . Der Unterschied in der Vermessung bei Dionysios, Sohn des Pen(), . . . 8<sup>5</sup>/<sub>8</sub> Aruren (mehr) oder 29<sup>1</sup>/<sub>8</sub> (Artaben mehr).

(Das Land) der Königin: Anstatt 242 (Aruren hat man)  $239^{1}/_{2}$  oder  $2^{1}/_{2}$  weniger. (Das ergibt)  $7^{17}/_{32}$  (Artaben) weniger.

(In der Toparchie) um Tilothis: (Im Dorf) Tilothis: ... 1 (Arure) oder  $2^{1}/_{2}$  Artaben. Eine verpachtete Ibisvogelfütterstätte, die statt zu einem Satz von 1 Artabe pro Arure zu einem Satz von  $1/_{2}$  (Artabe pro Arure besteuert ist). Auf 10 Aruren (waren es bis jetzt) 10 Artaben. Nun sind es 5 (Artaben) Weizen.

(In der Kategorie) Euerge-: 5 Aruren, . . . (Artaben) Weizen.

(Kol. V) Der Privatkasse (des Königs gehören) . . .  $4^{1}/_{2}$  (Aruren), (die ergeben)  $11^{3}/_{4}$  (Artaben) Weizen. Der Unterschied in der Vermessung (beträgt) 5 Aruren; (das ergibt) 20 (Artaben) . . .

Das Übrige (beträgt):

(Im Dorf) Echno (): Als Zinsen aus den verpachteten (Ländereien kommen) 43 (Artaben).

(Im Dorf) Peenpasbytis: Königliches (Land), für das die Pacht der bestellten (Ländereien) in (der Zeit) bis zum 1. Jahr der Zwangsafterpacht (?) 1¹/2 weniger ist. (Das ergibt) 3¹/2 (Artaben weniger). Im Kleros von Andronikos sind 18 Aruren, die 63 Artaben (ergeben haben: In der Parzelle), die zu 2¹/2 (Artaben pro Arure besteuert ist), sind 14 Aruren — mehr (als im vorigen Jahr?) — die 35 Artaben (ergaben. Aus der Parzelle mit) 4 Aruren — weniger (als im vorigen Jahr?) — sind 14 Artaben (gekommen. Mit hinzu kommt) eine Zinsausgleichszahlung von 14 (Artaben), insgesamt 28 (Artaben).

(Im Dorf) Tanchais: Verpachtete (Ländereien): Zusätzlich zur Pacht sind 26 (Artaben) Weizen.

(In der Toparchie) um Koma: . . . Verpachtetes (Land ergibt) zusätzlich zur Pacht  $44^{17}$ <sub>32</sub> (Artaben) Weizen.

(Im Dorf) Tooy: 10<sup>5</sup>/<sub>6</sub> Aruren (ergeben) 11 (Artaben).

Im Kleros (?) von Apollonios ...  $2\frac{1}{2}$  Aruren (ergeben) 10 Artaben. (Ländereien) der Königin: ... zusätzlich zur Pacht  $4^{1}/_{6}$  (Artaben)."

# Nr. 2439 Landregister

P. 25225 Vorderseite  $31 \times 105.5$  cm

Herakleopolites

1. Jh.

Ränder: oben 4–5 cm, unten 3–4 cm. Kolumnenabstände  $\pm$  3 cm. Spuren von acht Kolumnen sind erhalten, von denen jedoch nur zwei im Zusammenhang lesbar sind. Die Schrift ist sehr gewandt.

Auf der Rückseite findet sich Nr. 2432.

Nach den zwei besser erhaltenen Kolumnen (VII, VIII) zu urteilen, enthält dieses Register einen Bericht, nach Dörfern (und Toparchien?) gegliedert, über gewisse Kleroi und Parzellen königlichen Landes und deren von Schädlingen verschonte oder befallene Getreidefelder. Nach welchem Kriterium die hier vorkommenden Areale erwähnt und andere nicht aufgeführt werden, ist nicht ersichtlich. Denn unter den drei noch lesbaren Dörfern werden nicht mehr als jeweils zwei oder drei Areale (Kleroi?) genannt. Daß die anderen nicht erwähnten Areale (Kleroi?) — es müssen mehr als zwei oder drei zu den Dörfern gehört haben — entweder unbestellt oder bestellt und von Schädlingen unberührt blieben, scheint keine stichhaltige Erklärung zu sein.

Die Eintragungen in Kol. VII und VIII sind folgendermaßen gegliedert: Name des Klerosbesitzers (?), Zahl der ungeschädigten Aruren nach Getreidesorten, Summierung, Zahl der geschädigten Aruren. Zuletzt folgt noch eine Zahl in Artaben, deren Bedeutung zweifelhaft ist (s. Z. 64 Anm.).

Wäre die Urkunde vollständig, gäbe sie reiche Information über den Getreideanbau bzw. die Beeinträchtigung der Ernte durch Schädlinge im Herakleopolites des 1. Jh.s v. Chr. In ihrem schlechten Erhaltungszustand zeigt uns die Urkunde wenigstens, daß es zusätzlich zu den normalen Landregistern wie 2441–2450 andere gegeben hat, in denen mit typisch ptolemäischer Akribie sogar über den Zustand der bebauten Getreidefelder (von Schädlingen befallen oder verschont, und wieviel dem Staat trotz Schädlingsbefalls zusteht) berichtet wurde (s. Z. 73 Anm.).

Von Kolumnen I und II sind nur noch schwache Spuren erhalten.

# Kol. III

[ ].ς τούτοις ἐστὶν [σκωληκ]οβρώτου τῆς ὑπὸ τοῦ ...οχρ[α]μματέως ἀναγεγραμμένης

```
έπ[ί] τῆι βασιλικῆι καὶ τῆς κεγωρισμένης
 5 προσόδου καὶ κλήρου .....
     ε[ί]ς πυρών [
                            ] \Delta v \iota \delta L
                    T wv Elvai
     βασιλικής ἀρουρ(ῶν) ΑμβLd (ἀρταβῶν) ΓχξεLd
     βασιλίσσης ( ) ρμαδ .( ) ..μγδ
10 ιδίου λόγου λε Ε ολ(ύρας?) ε. ργ Ε δή
     κεχωρισμένης προσόδου ις
     δλύρας κ(α)ὶ πυροῦ [
     καθηκόντων κλήρων
                                  nnLd
     γίνονται
                                  φμδ .δ
15 γίνονται
                                  \Delta v \iota \delta L
        Spuren
                                   .. 20
        Spuren
                                   .β.
                                          Kol. IV
           ἀφ' ὧν τῶν ἐγνωσ[μένων]
     είναι έν άσινη σπόρωι [
20 [τ]ης Κρήπεως . . . . [
     φυλακιτικο[ῦ] κλήρου λο[
     \varepsilon \rho [\ldots] . ov\pi . [\ldots] . \ldots ] \stackrel{\epsilon}{\varepsilon} \varkappa \tau [o] \tilde{v} E \stackrel{\epsilon}{v} \stackrel{\epsilon}{v} \delta \rho ov
     άντὶ σκωληκοβοώτου ...
                            \left[ \right] \cdot \left( \gamma i \nu . \right) \cdot
     Μενελάου [
25 γίνονται τῆς κώμης
                                                    \epsilon L
     Μαχὸρ ἄρουρ(αι) .
     φυλακιτικ( ) ἀνει(λημμεν-)
     Ηρακλείου τοῦ Π... Spuren
           κατο(ί)κου
30 Πλᾶτος τοῦ ... Spuren

α̃ρουρ(αι) ε ιηd (γίν.) [....]

                                                    nLd
     γίνονται ἄρουρ(αι) ρε (ἀρτ.) (πυρ.)
                                                    q\gamma Ld
                                                    cd
                                           Kol. V
     Spuren von zehn Zeilen
35 ἀφ' ὧν τῶν ἐγνωσμένων
     έν [ἀσ]ινη σπόρωι (ἀρουρῶν) ρ
     καταλεί(πονται) (ἄρουραι) ζή
                ]. ναι διαγεγρα(μμέν-) Spuren
                     ψθάή αξ (πυρού) Σπγ L
```

```
Kol. VI
40
                                     (ἀρταβ.) Αοζή
      το.[
                                     ]. ὀλύρας τνες (.) ςρμβLd
       ....[
                            ].[ ±7 ].ς αὶ πυροῦ Αχπς
      γίνοντα[ι
                              ] έν ἀσινεῖ ἐ(\sigma\pi)αρ(μέν.) \dot{B}\Sigma\pi\beta d
     γίνοντ[αι
      καὶ τῶν [
                              ]αμένων ύφ' ήμῶν
                                             ]ου ἀναγραφομένου
       Spuren [
                         ] Spuren [ ] σπόρου
       Spuren [
                                ] ἐν ὧι ἀσινοῦς σπόρου
50
                                ]... \varepsilon \omega [\varsigma] ... \chi \delta (\rho \tau \omega \iota) \nu
                          γίνονται .... Σπε
                             Spuren
       \ldots \varepsilon \rho o \varsigma \ldots \varepsilon [\pm 5] \iota \zeta \dot{\eta}
55 Μελτοκύθου εν ὧι ἀσινοῦς [.]. ι κ(ριθῆι) ι ση(σάμωι) ι
             \gamma \phi(\rho \tau.) ληd(\gamma i v.) (ἄρουρ.) ξηd\tau \iota \vartheta() σκω(ληκοβρ.) \iota \ldots \varkappa \eta \ldots
                                                  Kol. VII
       Τήρους έν ὧι ἀ[σινο]ῦς σπόρου (πυρ.) ς
                                                                                     ] on Ldn voL
             \delta\lambda(\acute{v}\rho.) \times \sigma\eta\sigma\acute{a}(\mu\omega\iota) \iota\varepsilon \chi\acute{o}(\rho\tau.) \lambda\zeta ( ) Ld\acute{\eta} [
              \tau \iota \vartheta( ) \sigma \kappa \omega(\lambda \eta \kappa \circ \beta \rho.) έρ\dot{\eta}(\mu \omega \iota) \kappa \epsilon \chi(\epsilon \rho \sigma \epsilon v.) \tau[..].[.] v \tau \alpha \varsigma \pi v \rho(
             έν ἀσινεῖ σπ σω
                                                7. .
                                                             \iota \beta L
                                                       1 .::
       γίνονται (ἄρουρ.) ν [
       Κρήκεως.
       Ηλιοδώρου εν ῷ ἀσινοῦς σπόρου
                                                            v \zeta L d
       πνρῶι κη[]. κθLd
              τιθ( ) σκω(ληκοβο.) (πυο.) ι (ἀρτάβ.) μ
       Μενελάου εν ῷ ἀσινοῦς σπόρ[ου]
       φακῶι κε σησά(μ.) ιβ Ldή (γίν.) λζ Ldή
              \tau \iota \vartheta( ) \sigma \kappa \omega (\lambda \eta \kappa \circ \beta \circ \varrho) (ἄρου\varrho.) \alpha L (\pi \nu \varrho.) \gamma L d
       γίνονται ἄρουρ(αι) ια Ε (πυρ.) μγ Ld
70 Κόμα
       Διονυσοδώρου εν δ ασινούς σπόρου
       πνρωι λ ολ(νρ.) ξL (γίν.) qL σκω(ληκοβρ.) (πνρ.) ι λε
                έξ ὧν εἰς βα(σιλικὸν) τῆς (ἀρούρας) Τἰμή
                                                  Kol. VIII
        Δημητρίου έν δι άσινοῦς σπόρου
75 πυρῶι λ κ(ριθ.) \xi \vartheta L (γίν.) q \vartheta L σκω(ληκοβρ.) (πυρ.) κδ ο
```

2439

```
2439
```

```
έξ ὧν εἰς βα(σιλικὸν) τῆς (ἀρούρας) β
    Εὐπολέμου ἐν ὧι ἀσινοῦς σπίορο]υ
    πυρώι ιε φακώι νε (γίν.) ο L σκω(ληκοβρ.) (πυρ.) ι λε
           [ἐξ] ὧν εἰς βα(σιλικὸν) τῆς [(ἀρούρας)
                                                        (\pi v \rho.).
80 γίνονται (ἄρουρ.) ρμ
    γίνοντ[ai] Spuren
    καὶ ἀπὸ τῶν κεχωρισ[μ]ένων
    [προσό]δων [
    Τοού βασιλίσσης Σεύθου έν δι
          ἀσινοῦς σπόρου ὀλ(ύρ.) ε σκω(ληκοβρ.) χό(ρτ.) γ (πυρ.) L
          έξ ὧν ἐπὶ βα(σιλικὸν) τῆς (ἀρούρας) χωρὶς τῆς ἐπι. β
    γίνονται είς πυρών
          (\pi v \varrho.) Σκδ . . . (\pi v \varrho.) ιL
    σύν δὲ τοῖς ἐν ἀσινεῖ σπόρωι καὶ τοῖς
                               Γφμ Δφκ
90 ἐκ τιμῆς εἰς πυρῶν
```

#### Kol. IX

```
καταλείπονται
                    ών ἀπὸ βα(σιλικοῦ) .[
          κεχωρισμένης πο οσόδου
          [έ] κ τοῦ Πύρρου ...[
  95
                   . σερσου χόρτωι .[
          βασιλίσσης ...
          Μαχ[ό]ο ιδίου λόγου έκ τοῦ [
                    Spuren
          γίνονται
100
        καὶ ἀπὸ βασ[ιλ-
           . . [
                                                ]..καρ( )[
          Μαχόρ· σ[...]..κ.ν..ι· <math>Hρακλει[
          \Phi \tilde{v}_{\varsigma} \cdot \dot{\alpha} \pi \dot{\delta} \beta \alpha [\sigma] \iota \lambda [i] \sigma \sigma \eta_{\varsigma} \cdot \Pi \lambda \epsilon \dot{\alpha} v \vartheta \iota o_{\varsigma} [
105
                      (\tilde{\omega}v) . . . Ld \tau\iota\vartheta( ) \sigma[\varkappa]\omega(\lambda\eta\varkappa\circ\beta\varrho) (d\varrho\circ\upsilon\varrho.) \zeta (\pi\upsilon\varrho.) . [
          γ[ίνοντ]αι
```

1-6 Überschrift des folgenden Abschnitts (Z. 8-17). Sicher ist nur, daß es um von Schädlingen befallenes Land geht — sowohl um Staatsland (βασιλική γῆ), das vom -schreiber (-γραμματεύς) verbucht (ἀναγεγραμμένη) wurde, wie auch um Land, dessen Einkünfte einer separaten Kategorie des Fiskus (κεχωρισμένη πρόσοδος) zuflossen.

3 τοπο- oder κωμοχρ[α]μματέως? ἀναγεγραμμένης: Siehe hierzu H. W. Kraus, "Αναγραφή und Άναγράφειν im Ägypten

der Ptolemäer und Römer", Diss. Köln, 1967.

4-5 κεχωρισμένης προσόδον: Laut Grenfell-Hunt, P. Tebt. I, S. 570, Ländereien, deren Erträge den Kindern des Königs zugute kamen. Vgl. P. Yale 58 Einl. "The extant

text suggests clearly that in Ptolemaic times κεχωρισμένη πρόσοδος meant more than a special category of land, and included revenues in cash as well, and that these revenues, either from sale of produce or the land itself, or revenues from entirely discrete sources, were collected and recorded in a separate account."

- 6 Die Summe am Zeilenende  $4414^{1}/_{2}$  (Aruren?) wird in Z. 8–15 in ihre Bestandteile zerlegt, bis in Z. 15 dieselbe Summe erreicht wird.
- 8 Von 1042<sup>3</sup>/<sub>4</sub> Aruren erwartet der Staatsfiskus (hat schon bekommen?) 3665<sup>3</sup>/<sub>4</sub> Artaben, oder 3,52 Artaben pro Arure. Vermutlich bestehen die Doppeleintragungen aus 1. der Arurenzahl, 2. der Artabenzahl. Es ist jedoch zu wenig erhalten, um den Sinn der Zahlen nachvollziehen zu können.
- 9 βασιλίσσης: s. 2441. 119 Anm.
   Das Symbol nach βασιλίσσης steht vermutlich für Aruren, aber es ist ziemlich undeutlich (verschmiert).
- 10 Pap.  $\hat{\chi} = \delta \lambda (\hat{\nu} \rho \alpha \zeta)$ . Dasselbe Zeichen auch in Z. 58, 72, 85.
- 18 Der folgende Abschnitt (bis Z. 32) verzeichnet schädlingsfreie Anbaugebiete.
- 19 1. ἀσινεῖ.
- 20 Κρήκεως: Dorf, auch in Z. 62 und in P. Hib. II 218. 64.
- 26 Μαχός: Dorf, belegt u. a. in BGU VIII 1815. 5 und in P. Lille 59 passim.
- 39 al (πυςοῦ): Welche Getreidesorte in den verlorenen Zeilen auch erwähnt wurde, hier wird sie jetzt nach ihrem Wert im Verhältnis zu Artaben von Weizen berechnet. Da das Verhältnis zwischen den zwei Zahlen etwa 2¹/2:1 beträgt, liegt es nahe, daß die unbekannte Getreidesorte Mohrenhirse (ὅλυςα) war. Siehe das entsprechende Wertverhältnis in P. Tebt. I 246, 261; P. Hib. I 85. 14, 119. 16.
- 42 Pap.  $\bar{o} = (d \varrho \tau \dot{a} \beta a \iota)$ . Siehe Z. 65 Anm.
- 43 Pap. S = ?
- 55 Μελτοκύθου: Belegt bei Dornseiff-Hansen, Rückläufiges Wörterbuch der griechischen Eigennamen, Berlin 1957; Dečev, Die thrakischen Sprachreste, Wien 1957. Die erste Zahl steht zweifelsohne für Weizen. 10 + 10 + 10 + 38¹/₄ = 68¹/₄.
- 56 τίθ(εται?): Vgl. Z. 59, 65, 68, 105. Es ist klar, daß sich die Angaben nach dieser Abkürzung alle auf minder fruchtbare Ländereien oder auf von Schädlingen beeinträchtigte Ernten beziehen. Wie diese Abkürzung zu deuten ist, ist unklar. Eventuell könnte man statt Iota auch Rho lesen.
- $57-58 6 + 20 + 15 + 37 + \frac{7}{8} = \frac{78^{7}}{8}$
- $64 \ 28 + 29^3/_4 = 57^3/_4$ .
- Heliodoros hat 28 Aruren mit Weizen und  $29^3/_4$  Aruren mit einer anderen Getreidesorte bestellt, die von Schädlingen nicht befallen sind. Hinzu kommen  $\tau i\vartheta(\varepsilon\tau a)$ ? 10 von Wurm befallene Aruren mit Weizen. Die letzte Zahl (40) gibt höchstwahrscheinlich den Ernteertrag dieses geschädigten Anbaus an, denn vier Artaben pro wurmgeschädigte Arure ( $4\times10=40$  Artaben) wäre ein unerhörter Pachtsatz. Als Pacht für den ganzen Acker wäre sie wiederum zu wenig, denn allein für die  $57^3/_4$  ungeschädigten Aruren hätte Heliodoros dem Staat schon mehr als 1 Artabe pro Arure entrichten müssen. (Typische Pachtzinse sind in 2435 Einl. angegeben.)
- 65 Pap.  $\bar{o} = (\hat{a}\varrho\tau\hat{a}\beta\eta\varsigma)$ . Hier ist der Horizontalstrich ganz gerade. Bei dem Zeichen für Aruren (Z. 61, 68, 73) ist er rechts und links nach oben gebogen (vgl. O. Tait 1847. 3 = Blanchard, Sigles, Pl. VIb, und 2441. 110 Anm.).
- 67-68 25 + 12<sup>7</sup>/<sub>8</sub> = 37<sup>7</sup>/<sub>8</sub>. Von 1<sup>1</sup>/<sub>2</sub> Aruren geschädigten Getreideanbaus erntete Menelaos 3<sup>3</sup>/<sub>4</sub> Artaben. Da Menelaos nur Linsen und Sesam angebaut hat, ist (πνοῶι) hier wohl ein Versehen oder es hat eine Umrechnung stattgefunden (vgl. Z. 39 Anm.).
- 69 10 (Z.65) +  $1^{1}/_{2}$  (Z.68) =  $11^{1}/_{2}$  Aruren. 40 (Z.65) +  $3^{3}/_{4}$  (Z.68) =  $43^{3}/_{4}$  Artaben.
- 73 "Von denen (d.h. von den geschädigten Ernten) x Artaben pro Arure an die Staatskasse (gezahlt werden)". Das heißt, die Äcker werden günstiger besteuert. In diesem

2439

155

Fall werden von 10 Aruren geschädigten Weizenanbaus <sup>7</sup>/<sub>8</sub> Artabe pro Arure kassiert, insgesamt 8,75 Artaben.

είς oder ἐπί? So auch in Z. 76, 79, 86.

75-76 Von 24 wurmgeschädigten Aruren erntete Demetrios 70 Artaben Weizen, von denen er pro Arure <sup>2</sup>/<sub>3</sub> Artaben, insgesamt 18 Artaben, an die Staatskasse zahlte.

- 80 Nach dem Aufbau der Summierungen in Z. 69, wo der Zahl der wurmgeschädigten Aruren eine Artabenzahl (deren Bedeutung unklar ist s. Z. 64 Anm.) folgt, wäre hier das gleiche Schema zu vermuten. Die Zahl der wurmgeschädigten Aruren in Z. 71–79 ist nicht 140, wie angegeben, sondern 44 = 10 (Z. 72) + 24 (Z. 75) + 10 (Z. 77). 140 = 35 (Z. 72) + 70 (Z. 75) + 35 (Z. 78) ist die Zahl der daraus resultierenden Artaben ob Ernteertrag, Pacht oder was auch immer. M. E. hat sich der Schreiber bei der Einsetzung der Zahlen vertan und man sollte in Z. 80 γίνονται (ἄρουραι) μδ, Z. 81 γίνοντ[αι] (πυροῦ) ρμ lesen.
- 84 Toov: Dorf, kommt u. a. auch in P. Lille 59 passim vor.

86 ἐπὶ ( ): Das Zeichen ist stark abgerieben, könnte aber ŏ oder βα(σιλικόν) sein.

90 ἐκ τιμῆς εἰς πυρῶν: Der Wert in Weizen-Artaben gerechnet. Siehe Z. 39 Anm. Vermutlich 3540 Aruren und 4520 Artaben — aber wie sie errechnet wurden, ist aus den mangelhaften Angaben nicht zu entnehmen.

106 ÅviaL: Obwohl die sehr kursiv geschriebene Zahl hier nur so gelesen werden kann, bin ich der festen Überzeugung, daß sie dieselbe Zahl ist, die in Z. 6 und 15 steht, nämlich ÅviåL. Z. 6–15 geben nur summarisch wieder, was in Z. 18–100 ausführlich gegliedert dargestellt wird.

Übersetzung (Z. 55ff.):

Meltokythes' (Land):

ungeschädigt:	Weizen	10
6	Gerste	10
	Sesam	10
	Gras	381/4
		68½ Aruren

wurmgeschädigt: 10 (Aruren) . . .

### Teres' (Land):

ungeschädigter Anbau:	Weizen	6	11 - 1
	Mohrenhirse	20	
	Sesam	15	
	Gras	37	
	_	7/8	
		78 <sup>7</sup> / <sub>8</sub> (Aruren)	54½ (Artaben)

wurmgeschädigt, öde und ausgetrocknet sind ...

ungeschädigter Anbau . . . (Aruren), 121/2 (Art.)

Endsummen: (wurmgeschädigt) 50 (Aruren), ... (Artaben).

(Im Dorf) Krekis: Heliodoros' (Land):

ungeschädigter Anbau: Weizen 28

293/4

573/4 (Aruren)

(wurmgeschädigt): Weizen 10 Aruren, 40 (Artaben)

Menelaos' (Land):

ungeschädigter Anbau:

Linsen

25

Sesam

127/8

377/8

wurmgeschädigte Aruren 11/2, Weizen 33/4 (Artaben)

Endsummen: (wurmgeschädigt) 11½ Aruren, 43¾ Artaben

(Im Dorf) Koma: Dionysodoros' (Land):

ungeschädigter Anbau:

Weizen

30

Mohrenhirse  $60^{1/2}$ 

 $90^{1}/_{2}$ 

wurmgeschädigt 10 (Aruren) Weizen, 35 (Artaben), von denen pro Arure <sup>7</sup>/<sub>8</sub> (Artabe) dem Fiskus zustehen.

Demetrios' (Land):

ungeschädigter Anbau:

Weizen

30

Gerste

 $69^{1}/_{2}$ 

991/2

wurmgeschädigt 24 (Aruren) Weizen, 70 (Artaben), von denen pro Arure <sup>2</sup>/<sub>3</sub> (Artabe) dem Fiskus zustehen.

Eupolemos' (Land):

ungeschädigter Anbau:

Weizen

15

Linsen

 $55^{1}/_{2}$ 

 $70^{1}/_{2}$ 

wurmgeschädigt: 10 (Aruren) Weizen, 35 (Artaben) von denen pro (Arure ... Artabe) Weizen dem Fiskus zusteht.

Gesamtsumme 140 Artaben (44 Aruren)

# Nr. 2440 Landregister

P. 25227 Vorderseite Herakleopolites  $30 \times 57$  cm 1. Jh.

Der Erhaltungszustand ist extrem schlecht. Aus einem größeren Blatt und vielen kleinen Fragmenten ist nicht viel Zusammenhang zu gewinnen. Außerdem wurden die Eintragungen in einer sehr schnell geschriebenen kursiven Schrift gemacht, die teilweise noch nicht entziffert ist. Sie scheint dieselbe Schrift zu sein wie auf 2432–2434. Auf der Rückseite ist Nr. 2434.

Vom Inhalt her läßt sich diese Urkunde am ehesten mit 2438 vergleichen. Nach Toparchien (Z. 12: περὶ Τέμμι, 14: Κωίτον, 95: Περὶ Πόλιν), Dörfern der jeweiligen Toparchie (Z. 12: Ολώνθεως, 14: Τεμήσεως, 95: Ονώσεως), aber auch nach Landtyp (Z. 62: ἰδιοκτήτον) oder Kleruchengruppen (Z. 50: ποταμοφύλακες, 36: φνλακῖται, 44: μάχιμοι, 46: ἔφοδοι) sind die Eintragungen geordnet, die in Aufbau und Inhalt teilweise sehr unterschiedlich sind. In einem Fall scheint es sich um alle Phylakiten in Techtho (Z. 38–40) zu handeln, im folgenden um alle Phylakiten in Tekmi (Z. 41–43), danach um alle ägyptischen Soldaten in Onnes. In anderen Eintragungen handelt es sich um einzelne Kleruchen. In einigen sind keine Kleruchen vorhanden, es geht nur um Dörfer und Areale in ihnen (Z. 3, 8, 9).

In allen Eintragungen aber werden Arurenzahlen vermerkt. Die einen geben eine Änderung des bestellten Areals an (seit der letzten Berichterstattung?) (Z. 4, 20, 72). Die anderen notieren lediglich ein bestelltes Areal, ohne Veränderungsanzeige (Z. 15, 16). Der Zweck des Registers scheint letztlich zu sein, die Zahl der besäten Areale und die von ihnen zu erwartenden (oder schon abgelieferten?) Steuereinnahmen festzuhalten. Dies sei an einigen Beispielen veranschaulicht: (Z. 46–47) Isidoros, Sohn des Apollonios, ein Ephodos aus der Peri-Tekmi-Toparchie, hat eine Parzelle Land erworben aus dem Fiskus verfallenen Ländereien. Von den 14 Aruren sind nur 3<sup>1</sup>/<sub>2</sub> bestellt. Von ihnen erwartet (hat schon bekommen?) der Fiskus <sup>3</sup>/<sub>4</sub> Artabe Weizen als Steuer. (Z. 10) Im Dorf Techymis hat Herakles, Sohn des Theon, ein Stück Gartenland, von dem jedoch eine Getreidesteuer erwartet wird (eingezahlt worden ist?). Von den 12 Aruren sind nur zwei bestellt worden, daher werden 3 Artaben Weizensteuern erwartet (wurden schon eingezahlt?).

Auffallend bei diesem Register ist die große Diskrepanz zwischen dem Umfang des Areals und der tatsächlich bebauten Fläche. Dies verdeutlicht die nebenstehende Tabelle (vgl. die Zahlen in 2437).

Eine Erklärung für die Diskrepanz zwischen tatsächlicher und bebauter Fläche bietet der Papyrus nicht. Eine andere Deutung der Zahlen (z. B. Z. 6 oder 7: von x Aruren sind y Aruren unfruchtbar, was eine Verminderung der Steuer um z Artaben bedeutet) verbietet sich, wenn man einer Eintragung begegnet, in der ausdrücklich gesagt wird "von 185<sup>1</sup>/<sub>2</sub> Aruren sind 2<sup>1</sup>/<sub>2</sub> besät worden" (Z. 72).

Tabelle

Zeile	Gesamtareal	bebaute Aruren
3	145/8	5
6	104	1
7	143	25
9	55 <sup>7</sup> / <sub>8</sub>	5/8
10	12	2
13	$15^{25}/_{32}$	83/4
14	$14^{1}/_{2}$	1/2
20	99	81
31	$500^{1}/_{2}$	$111^{3}/_{8}$
47	14	$3^{1/2}$
48	24	6
52	10	3+
54	10	4
58	10	$4^{1}/_{4}$
60	10	5
72	$185^{1}/_{2}$	$2^{1}/_{2}$
98	15	$2^{1/2}$
	30	$17^{1/2}$

Zu bedenken ist die Tatsache, daß diese unproduktiven Ländereien, vorausgesetzt, daß das Register Vollständigkeit anstrebt, eigentlich kaum ins Gewicht fallen, wenn man solche Register wie 2441–2450 einbezieht, die ein sehr positives landwirtschaftliches Bild zeigen. Wenn z.B. unter sämtlichen Ephoden in der Toparchie Peri-Tekmi nur Isidoros, Sohn des Apollonios, und Euphrates, Sohn des Epimachos, ihre Parzellen so schlecht bewirtschaftet haben, wie aus Z. 46–49 zu lesen ist, entsteht ein recht guter Eindruck von den damaligen landwirtschaftlichen Verhältnissen, der in Einklang mit den Ergebnissen aus 2441–2450 steht.

Hier wie in 2437 und 2438 hat man es mit verschiedenen Pachtbeträgen zu tun, die zwischen  $^{16}/_{27}$  (Z. 16),  $5^{1}/_{15}$  (Z. 3) und 6 (Z. 5) Artaben pro Arure schwanken.

### Kol. I

] Spuren
] μητεικής πεοσόδου
Αγήματος κάτ]ω· Πεενάμεως· ἀπὸ (ἀρουεων) ιδΕή (ἄρουεωι) ε κεψ
]...[ το]ῦ Ἐσβενδή(τιος) όμοίως ἀντὶ (ἀρουεων) εκα (ἄρουεωι) εκβ
5 ]....[....].. ς
..[ ±12 ]...τος ἀ(ρουεων) εδ ἄ(ρουεωι) α (ἀρταβων) δίς

 $\llbracket \tau. \llbracket +12 \rrbracket \ldots \mathring{a}(\rho o v \rho \tilde{\omega} v) \rho \mu \bar{v} \mathring{a}(\rho o v \rho \alpha \iota) \varkappa \varepsilon (\pi v \rho o \tilde{v}) \rho \rrbracket$ 

158

```
καὶ ἀπὸ ἰδίον λόγον· Τιλώθεω[\varsigma· ....]΄ \mu \bar{\vartheta} L .. ad
      Τωέως ἀπὸ (ἀρουρῶν) νε Εδή (ἄρουραι) δή.
    ἀμπελῶνος σι(τικοῦ): Τεχύμεως: Ήρακλείδου τοῦ Θέωνος ιβ (ὧν) ἐ(σπ)αρ(μένων) β
      (\mathring{a}\rho o v \rho.) \iota \varepsilon L d \mathring{\lambda} \mathring{\beta} (\tilde{\omega} v) \mathring{\epsilon} (\sigma \pi) a \rho (\mu \acute{\epsilon} v \omega v) \eta L d \ldots () \ldots 
     Kωίτου \cdot Τεμήσεως \cdot π..() \cdot ἐν περιστάσει ἄ(ρουραι) ιδ<math>L ἐ(σπ)αρ(μένων) L
                                                                                           (πυροῦ) Ld
     ...νιεως. Διονυσίου τοῦ Απολλωνίου ἐ(σπ)αρ(μένων) βL [
                                                                                      ] (πυροῦ) γLd
      Φεβίγεως · Όννώφριος καὶ Έμβέους ἐ(σπ)αρ(μένων) βά (πυροῦ) αγ
                                              Spatium
      Τοχοντων : Ηρακλείδου τοῦ Ισιδώρου ὄντος ἐν ὑπ(ολόγω) περὶ Ταέ(μσεα?) [ ]
            .....μμε( ) α έξ ων έγει περί Ψελεμάχιν σπ[ό]ρου (άρουρ.) ι (πυρ.) ε
      φυλακιτών των Παγκρά(του) των περί Φε(βίχιν) ἀντί των ἐκ των κα. βα( )
     .. aμμε() (ἀρουρ.) g\vartheta (ἀρουρ.) πα διάφ[o(gor)] ιη (πυρ.) ιγL γρ(aμματικοῦ) β'[aL]
                                               Kol. II
      τ ων άγνοιων.
         Spatium
          \varepsilon | \tilde{v} \varepsilon \rho \gamma \varepsilon ( ) \cdot Inniov \tau \tilde{v} Inniov \dot{\varepsilon} (\sigma \pi) \alpha \rho(\mu) \iota
       ].. ἀπη(γμέν.) λε διάφορον (πυρ.) ε
         Spatium
       ]ικοῖς προσόδοις διάφορον ἐκφο(ρίου) αἱ ἐλάσσω
          πυ]ροῦ (ἀρτάβ.) βίς
25
         Spatium
      ἀμπελών]ων σι(τικοῦ): Φῦς: Ήρακλείου τοῦ Διονυσίου
                                π νοοῦ α
                                       \beta (\pi v \varrho.) \zeta
                                                            ]. δου όντος έν ύ[πο]λόχ[ωι]
                                               Bruch
30
                                                                               1. Ld (ἀρτ.) ρqγLd
                                                                    ]. μγ Ld διάφο(ρ.) θ Ld (ἀρτ.) ν
                                   ] \varphi L (\delta v) \dot{\varepsilon}(\sigma \pi) \alpha \varrho(\mu) [...]\varrho. v \varepsilon \iota v (\dot{\alpha} \varrho \circ v \varrho.) \varrho \iota a d \dot{\eta} (\dot{\alpha} \varrho \tau.)
      περ[ὶ
                                                                                                 v\mu\varsigma Ld
             ...[....] (γίν.) . νε .. οκβ (ἀοτ.) φαLd
                  Spuren
                                              (åρουρ.) ρκβ (åρτ.) χγL διάφο(ρ.) ραLd
35
      φυλακι[τῶν \pm 10] ἀντὶ τῶν ἐκ τοῦ κατ' ἄνδ(ρας) συναγο(μένων) (ἀρουρῶν) π
                   Spuren
                                         \tau \dot{o} \ \delta \pi o \dots ( ) q \ \bar{q} \ \iota \ (\pi v \varrho .) \ \eta L
```

```
Kol. III
      T = \chi \vartheta \dot{\omega} \cdot \varphi(v \lambda \alpha \varkappa \iota \tau \tilde{\omega} v) \cdot \dot{\alpha} v \tau \dot{\iota} \tau \tilde{\omega} v \dot{\upsilon} \pi o .... \rho( ) \dot{\alpha} v \delta \rho \tilde{\omega}(v) Spuren
                ἀρουρ( ) ξ πλειονάσματει τῆς ὑπὸ τῆς ἐ(σπ)αρ(μένης)
               προσλελογισμέ(νης) (άρουρ.) πς (πυρ.) ξδL (γραμματ.) ηL (γίν.) (πυρ.) ογ
      | Τέκμι: φυλακιτών ἀντὶ τών ἐκ τ[ο]ῦ κατ' ἄνδρας κατο(ίκων):
        (\dot{a}\rho\tau.) \varphi\pi\vartheta
                                   | Spuren | ]...ικ( ) [.]μισμε( )
        (\dot{a}\rho ov\rho.) \varphi[
                                            \int L \gamma \rho(\alpha \mu \mu \alpha \tau.) \alpha (\gamma i \nu.) \eta L
      ] Orvéous: \mu \alpha \chi (\mu \omega v) = \pm 7]. (ἀρουρ.) ξα ἐλάσσω (ἀρουρ.) \gamma L (πυρ.) \beta L d
45 To]\chi[o]\gamma\tau\omega v.
                                          \pm 13
                                                          ] (\mathring{a}\rho o v \rho.) . (\pi v \rho.) Ld
                                                          Spatium
        έφόδων Τσιδώρου τοῦ Απολλωνίου τ[ω]ν περί Τέκμι
               \dot{a}νειλημμένων εἰς τὸ \beta a(\sigma \iota \lambda \iota \varkappa \dot{o} \nu) (\dot{a}ρουρ.) \iota \delta (\tilde{\omega} \nu) \dot{\epsilon}(\sigma \pi)a \rho(\mu.) \nu L (\pi \nu \rho.) Ld
              ]αγεως \cdot Εὐφράτον τοῦ Ἐπιμάχον ἄ(ρουραι) κδ (ὧν) ἐ(σπ)αρ(μ.) ς (ἀρτ.) κβL
                (\pi v \rho.) \beta L
                                                          Spatium
50 καὶ ἀπὸ τῆς τῶν π(οταμο)φυ(λάκων)· αι ἐλάσσω ὑπερκεί(μεναι) ἐν ολιοσπ( )·
        περί Κόμα Τοού Όννώφ[ριο]ς τοῦ Όννώφριος ὅντο[ς ..]..[
                (\mathring{a}\varrho o v \varrho.) \iota (\mathring{o}v) \mathring{e}(\sigma \pi) a \varrho(\mu.) \mathring{a}(\varrho o v \varrho.) \gamma. (\mathring{a}\varrho \tau.) \gamma[.] \cdot \mathring{v} \pi \varrho \sigma \varepsilon() (\pi v \varrho.) \delta L
                                                                                                     \gamma \varrho \alpha(\mu) \alpha (\gamma i \nu) \varepsilon L
       Κόμα Πενεβείος τοῦ Αφύγγιος δμοίως (πυρ.) εL
                   Πανετβε[\dot{v}]ιος τοῦ Όννώφριος (ἀρουρ.) \iota (ὧν) \dot{\epsilon}(\sigma\pi)\alpha\rho(\mu.) \delta (ἀρτ.) \iota\delta
                                                                           \delta\pi(\varepsilon \rho \pi \varepsilon -) (\pi v \rho.) \alpha \gamma \rho(\alpha \mu.) \alpha (\gamma i v.) \beta
                                                           Kol. IV
55
                   Πεενωχρος ....[
                               ύπερπε( ) (ἀρουρ.) εd γρ(αμματικοῦ) α (γiν.) ςd
                   \Theta \mu o \iota o \beta \acute{a} (\sigma \tau \varepsilon \omega \varsigma). \Pi o \acute{n} o \iota o \varsigma (\mathring{a} o \circ v o \circ o) \iota (\mathring{\omega} v) \mathring{\epsilon} (\sigma \pi) a o (\mu \circ o) \delta d (\mathring{a} o \tau \circ o) \iota \delta L
                                                                                                                        ύπεο πε-
                   Πετβάστιος δμοίως (πυρ.) αL (γίν.) (πυρ.) ....[
60 περὶ Φεβῖχ(ιν.)· Τεμενκύρκεως· \iota (ὧν) ἐ(σπ)αρ(μ.) ε \iotaβL ὅπ(ερπε-) (πυρ.) ϑ[
```

γίνονται ἀπὸ τῆς τῶν π(οταμο)φυ(λάκων) αι μὴ ὑπερκεί(μεναι) ἐγ ολιο[σπ( )

(πυρ.) xy

Spatium

ίδιοκτήτου Βερενίκης τῆς Εὐβίου περὶ Πε[

ώς των περί Πεενή έν τωι λόγωι ο[

γίνονται

65 περί Πέρα(ν) καὶ Νισέα παρα( ) Ήρακλ[

Hρακλείαι καὶ ἀπη(γμέν.) ἐξ ὧν ἔ[χ]ει περὶ ε....[

 $(\tilde{a}\rho ov\rho.)$   $\varsigma L$ 

]..... δμοίως ἀντὶ (ἀρουρ.) ρκ (ἀρουρ.) ρι διάφο(ρ.) ι (πυρ.)

```
Διονυσίου τοῦ Διονυσίου μαχ(ίμου?) αξ πλ[είω
           καὶ οὖ γράφει προσῆχθαι διὰ τ[
           καὶ ὑπὸ τοῦ τοπογρ(αμματέως) χωρί[ς
           κωμογρα(μματικού?) κλήρου περί τ.[
70
     Frg. 1
                         Kol. I
                                                                        Kol. II
     Περεμθεως
        ..... τοῦ Βοήθου ἀντὶ q\eta ρπεL ὧν [\pm 6 å]ς φέρει ἀπὸ τοῦ Κορρά\gamma[ο]v
                     \dot{\epsilon}(\sigma\pi)\alpha\rho(\mu.) (doove.) \beta L.
                                                       γωρίς συνλελογισμένων έπὶ λυκ....[
                               1.[
                                             ]. ων χωρίς τε καὶ ἐν τῶι Διονυσίωι ώστε
75
                                                                       ]. (ἀρουρ.) δ χα(λκ.) χ
     Frg. 2
        Spuren
     Φιλίου τοῦ Φιλίου τῶν ἀναγ\varrho(αφομένων) ἐν \bar{\beta} ἀ( )\varrho( ) ε \chi[a(\lambda \kappa.)]
     Frg. 3
      ]ου τοῦ Εὐουλόχου ἀντί [
     Frg. 4
     ]\dots \tau \eta \nu
                                   Ασκληπιοδώρο [υ τοῦ
         ]ἀπὸ τῆς
                                         (πρότερον) Σαραπίωνος τοῦ [
               ]..
                                         (\mathring{a}\varrho ov\varrho.) \in [ ] \chi a(\lambda \varkappa.) \psi \nu [
     Frg. 5
     \pi a \varrho . [...].[
                   ]. ου τοῦ Λυσιμάχου . . . [
                                                                                          ..[
                                       ]. ου περί Φε(βίχιν) απε(
                                                                                            .[
     Frg. 6
85 ]..
                                       ατερονεις Ηράκλει[0]ν .....[
                                       τε.ε( ) ὧν ἔχει δ Σιμάριστος (ἀρουρ.) ι .[
                                                         ]. (\mathring{a}\varrho o v \varrho.) \iota \mathring{a} v \vartheta \mathring{b} v \mathring{a} \pi \eta (\gamma \mu.).
                                                                                (γραμματ.) α [
     Frg. 7
                                   es fehlen zwei Zeilen
                              ]. μες [
                        ] Spuren (ågovg.) ox (ågovg.) qı [
90
                        ] Spuren \iota \eta L
```

```
\zeta L \gamma \varrho(\alpha \mu.) \alpha (\gamma i \nu.) \eta L
                                             Spatium
                                                        1. κα α
                                    Bruch von vier Zeilen
       δμοίως [
       τα...[
 (\pi v \varrho.) \ \varepsilon d \ \gamma \varrho(\alpha \mu.) \ \alpha \ (\gamma \ell v.) \ \varsigma d
        ....λσίου· Aοχετίμης τῆς \Deltaιονυσίου περὶ \Thetaμοιν( ) \iota[ε (\tilde{\omega}ν) \dot{\epsilon}(\sigmaπ)\alphaρ(\iotaμέν.) \iotaσ(\sigmaν)
             [\pi]ερὶ [\Theta \varepsilon]λρῶνθιν ιε (ὧν) ἐ(\sigma \pi)αρ(\mu.) βL (\gamma iν.) ἄ(ρουραι) λ ἐ<math>(\sigma \pi)αρ(\mu.)
                                                                      \iota \zeta L \stackrel{.}{\epsilon} \xi \stackrel{...}{\delta \nu} \dots [ ]...
             ..... ηχθαι διωθείται έν ολιοσπ( ) ας καὶ γράφει προση (χθαι) εξε( )
100
             τὸ προσγρα(φόμενον) (πυροῦ) ιβL
                   Rand
       Frg. 8
               Kol. I
                                                         Kol. II
       1. .ου έν (ἀρούραις) χ-
                                          τῶν ἐν τ. Γ
       ]μαχων (ἀρουρ.) ι Αφ
                                         καὶ ᾶς φέρει ἐν αὐτῶι .[...].[
                                         Άγαθοκλέους ἀντὶ ι ιε πλ(είω) ε (γίν.) κε[
                                             ].ov.[
                             nach einer Lücke von fünf Zeilen
105
                                         διὰ Μελεάγ [οου
                                              Spuren
       Frg. 9
       Πεενεποχρα· Ήρακλείου τοῦ Σιμαρίστου [
                               ] (åpovo.) .[
                           nach einer Lücke von sieben Zeilen
110
                          Ιν ἀντὶ κ κς πεπ[
                          ]..( ) ἀπὸ τοῦ Ἐπιχάρου [
                               ].. \varsigma (ågov\varrho.) \nearrow (\gamma \ell \nu.) A\Sigma [
       Frg. 10
          ] τοῦ Δημητρίου
                                                                    Πτολεμαί[ο]υ [
       μη]θέν τελών (ἀρουρ.) ε χα(λκοῦ) ψν
                                                                           πλείω π.[
115
                           ]\omega() ...
                                                                    A \Gamma
11 Brashear, Ptolemäische Urkunden
```

Frg. 11

].[

]ματος οδ μηθέν τελῶ[ν

Α] οχιβίου τοῦ Αρχιβίου ἀντὶ οπα (ἀρουρ.) οπθ [ το] ῦ Σιμαρίστου (πρότερον) Ήρακ[

120

].[

Frg. 12

]....[

]ας μερισμοῦ Εὐδόξου περὶ Πεενεποχρα [

].  $(\delta v) \dot{\epsilon}(\sigma \pi) a \varrho(\mu)$   $\zeta$   $\tau \tilde{\omega} v$   $\lambda o i \pi \tilde{\omega} v$   $(\dot{a} \varrho o v \varrho)$   $i \delta$   $\chi a(\lambda \kappa o \tilde{v})$   $\dot{B} \varrho$  ]. [

125 Frg. 13 ]ν τοῦ Ἀπολλωνίου ἀπὸ πρ.( ) ...[

Frg. 14 ].[ ].ς \*Ωρος περ( ) Ϡ [

Frg. 15 ].[ ]..[ ] Σιμαρίστου περὶ Πυρ[γῶτον?

130 Frg. 16 ]. αρσεως [

Frg. 17 ]. ου τοῦ Σ.[ ]. οεφω.[

Frg. 18 |  $\partial v \partial \delta v (\partial \rho \tau.) \delta.... Av$ 

Hinzu kommt ein Blatt  $(31 \times 37,8$  cm), das verwaschene Spuren von drei Kolumnen zeigt. Von der dritten kann man nur soviel entziffern:

Ασκληπιοδώρου τοῦ Λαομέδοντος πλεονάσ(ματος)

135 Spuren (ἀρουρ.) ς α χα(λκ.) Ελε

. αλατολα Διδυμάρχου ἀντὶ τῶν ἀναγρ(αφομένων) (ἀρουρῶν) .β

Spuren  $A\vartheta$   $\pi\lambda\epsilon l\omega$   $\eta$   $\chi a(\lambda \varkappa)$   $A\Sigma$ 

Αν..σεως Θέωνος (πρότερον) Διοσκουρίδου (πρότερον) τοῦ

Πτολεμαίου δ οὐδαμῶς ὑπέρκειται

140 ολ (τάλ.) γ Αφ

]..ς· Περιγένου τοῦ Άντιλάου ἀντὶ ρο οπ Spuren von 14 Zeilen

3 ἄγήματος κάτ]ω Πεενάμεως: Ergänzt nach 2437. 26.
 Von 14<sup>5</sup>/<sub>8</sub> Aruren sind 5 bebaut, von denen der Staat 25<sup>1</sup>/<sub>3</sub> Artaben als Pachtzins bekommt.
 Pap. ŏ = (ἄρουραι), vgl. 2439. 65 Anm.

- 5 Man erwartet etwas wie: διάφο(gor) α (πυροῦ) ς. Im Gegensatz zum vorigen Jahr bekommt der Staat in diesem Jahr 6 Artaben mehr — außergewöhnlich in dieser Liste!
- 6-7 Pap.  $a \ \check{o} = \check{a}(\varrho o v \varrho \tilde{\omega} v); \text{ vgl. } 2389. \ 7: \ a \asymp = (\check{a} \varrho o \acute{v} \varrho a \varsigma).$
- 6 Von 104 Aruren ist eine bebaut, von der man  $4^{1}/_{16}$  Artaben an Pachtzins bezahlen muß.

Pap.  $\bar{o} = (d\varrho\tau d\beta a\iota)$ , vgl. 2439. 65 Anm.

- 8 Pap. 1 = ?
- 9 Τωέως: Dorf in der Peri-Tekmi-Toparchie (2487. 20), nicht zu verwechseln mit Τοού in der Peri-Koma-Toparchie (Z. 51).
- 10 Pap.  $\uparrow = \sigma\iota(\tau\iota\varkappa\acute{o}\nu)$ . Zu Getreidesteuern für Rebland, s. 2441. 61 Anm.; 2438. 43 Anm.

Τεχύμεως: Dorf in der Mittleren Toparchie (2438. 44).

- 12 Όλώνθεως: Dorf. unbekannt.
- 18 Ψελεμάχιν: Kommt auch in P. Hib. I 112. 36 vor.
- 19 φ. τῷν Παγκρά(τον): Vgl. 2445. 3: τῶν ὑπὸ Διον(νσίω) ἡγέμονι ἀ(ρχ.) φ(νλακιτῶν). τῶν περὶ Φε(βῖχιν): Auch in Z. 84. Vgl. Z. 46. In diesen Eintragungen handelt es sich um die für ein bestimmtes Dorf zuständigen Polizisten, Wächter o. ä.
- 20 διάφ[ο(gov)] ιη (πυρ.) ιγL: Der Unterschied zwischen 99 Aruren und 81 Aruren beträgt 18. Der Unterschied in den Pachteinnahmen beträgt 13½, aber wieviel für 81 Aruren genau zu zahlen ist, steht nicht da.

  γε(αμματικοῦ): Schreibgebühren, in diesem Register meist 1 Artabe; s. Shelton,
- 21 τ]ῶν ἀγνοιῶν: Unerklärlich, inwiefern die folgenden Eintragungen Irrtümer oder Unbekanntes darstellen sollten.
- 22 ε|θεργε( ): s. 2433. 112 Anm.
- 23 ἀπη(γμένων): s. 2438. 64 Anm.
- 24 διάφορον εκφο(ρίου): s. 2438. 25 Anm.
- $32-33 \quad 446^{3}/_{4} \text{ Art.} + 55 \text{ Art.} = 501^{3}/_{4} \text{ Art.}$

P. Tebt. IV 1105 Einl. und Z. 4 Anm.

- 34  $603^{1}/_{2}$   $501^{3}/_{4}$  (Z. 33) =  $101^{3}/_{4}$  Art. Für die anderen Zahlen fehlt der Zusammenhang.
- 36-37 Die Schrift sofern sie nicht verrieben ist ist zu kursiv, als daß sie eine sichere Lesung erlaubte.
- 38f. Die topografische Ordnung gerät ins Schwanken. Tochontoy und Tekmi gehören zur Peri-Tekmi-Toparchie (2437. 4, 12); wo Onnes und Techtho lagen, ist noch nicht bekannt.
- 38 . . . . g( ): Männername? Partizip? ὑπογεγg(αμμένων) scheint es nicht zu sein.
- 39 Pap. agovē.
- 1. πλεονάσματι.
- 39–40 Aus irgendwelchen Gründen (verloren in Z. 38) sind nicht 60 Aruren, sondern 86 Aruren verbucht, für die  $64^{1}/_{2}$  Artaben Weizen fällig sind.  $64^{1}/_{2} + 8^{1}/_{2} = 73$  Artaben.
- 41 Eine Falte im Papyrus ist der Grund für den Abstand zwischen Ny und Delta in κατ' ἄνδοας.
- 45 To]γ[o]ντων: Kommt auch in 2437, 4, 22 vor.
- 46 Übersetzt in der Einleitung. Zu Ephoden s. 2437. 9 Anm.
- 48 Ιανεως: Dorf.

Euphrates, Sohn des Epimachos, hat eine Parzelle mit 24 Aruren, von denen nur sechs bestellt wurden und für die der Pachtzins  $22^{1}/_{2}$  Art. beträgt. Statt dessen sind 24 Artaben (Z. 49) geliefert (zu liefern?), ein Unterschied von  $1^{1}/_{2}$  Art. + Schreibgebühr 1 Art. =  $2^{1}/_{2}$  Art. oder insgesamt 25 Artaben (nicht ausgedrückt).

50-61 Ein Abschnitt, der die Ländereien der Flußwächter auflistet.

50 al ἐλάσσω ὑπερκεί(μεναι) ἐν ὀλίο(ις)? σπ(όριμαι)? ‡ (Z. 61) al μὴ ὑπερκεί(μεναι) κτλ.:
"Die wenigen (Z. 61: nicht) zur Verfügung stehenden, nur für kurze (Zeit) bebaubaren (Parzellen)". Was dieser Ausdruck besagen soll, ist nicht klar. Vgl.

51 περὶ Κόμα: eine Toparchie, s. 2437. 44.
Τοού: Zu unterscheiden von Τωύ in der Toparchie Peri-Tekmi.

- 53 Penebes und Onnophris (Z. 51-52) haben unter gleichen Bedingungen gleichen Pachtzins.
- 52 u. 54 ὖπερπε( )?: Mit diesem Wort beginnt in beiden Zeilen eine unabhängige Rechnung.

56 Πεενωχρός: Dorf, unbelegt.

- 58 Θμοιοβά(στεως): Dorf, vgl. **2370**. 78; SPP X 233. 8: Θμοιονβάστεως; BGU VIII 1808. 12: Θμοι[. . α] 'ο' βάσ'τ' εως (neue Lesung).
- 60 Τεμενκύρκεως: Siehe P. Köln II 98 Einl., S. 136; 2438. 49.
- 62 ἰδιοκτήτου: s. 2437. 15 Anm.

  Βερενίκης τῆς Εὐβίου: Dieselbe in 2446. 8, 17; 2447. 9, 2450. 34? Frauen als Klerosbesitzerinnen bezeugen W. Müller, Kongr. 9, 190ff., und die oben genannten Urkunden. Hier taucht zum ersten Mal eine Frau als Besitzerin von Privatland auf.
- 64 Πεενή: In SPP X 233. 1, 12 belegt.
  65 Περὶ Πέρα(ν): Bisher war nur eine Peran-Toparchie bekannt. Die Zusätze περὶ und Niseus sind neu.

Nισέα: Kommt auch in P. Lille 31. 1 und P. Hib. II 218. 85 vor.

70 κωμογοα(μματικοῦ) ?: s. 2437. 2 Anm.

71 Περεμθεως, Πεμμθεως, Σελεμθεως?: Dorf, unbelegt. Κορράγ[ο]ν: s. 2441. 106 Anm.

- 72 Im Vergleich zu einem früheren Bericht, nach dem Boethos' Sohn 98 Aruren hatte, hat er sich in diesem Jahr bezüglich seines Besitzes stark verbessert (185<sup>1</sup>/<sub>2</sub> Aruren). Sein landwirtschaftlicher Fleiß hat jedoch stark nachgelassen (2<sup>1</sup>/<sub>2</sub> bestellte Aruren).
- 75 4 Aruren  $\times$  150 Dr. = 600 Dr. Vgl. 2437 passim, 2436. 27ff., we dieser Wert auch für eine Arure gilt, und 2437 Einl. zur Interpretation.
- 76 Φιλίου τοῦ Φιλίου: Laut Clarysse, Testamenten Nr. 16. 9–10 Anm., ein seltener Name in Ägypten (PPt II 2829, VI 17156; BGU IV passim). Pap. αρί.
- 84 απε( ): Sicherlich verschrieben für ἀπη(γμέν-).

95 Περί Πόλιν: Toparchie. Όνώσεως: Belegt in SPP X 5. 4 u.a.

97 Αρχετίμης: Nur das Maskulinum ist bei Pape und Bechtel belegt.

98  $[\Theta \epsilon] \lambda \beta \tilde{\omega} v \vartheta \iota v$ : Dorf, vgl. SPP X 203. 1:  $\chi(\omega \varrho l o v) \Theta \epsilon \lambda \beta [\omega v] \vartheta ($  ).

99 Vgl. Z. 50, 61.

 $101 \ 10 \times 150 = 1500 \ Dr.$ 

108 Πεενεποχρα: Dorf, kommt auch in Z. 122, 2433. 55 vor, sonst unbelegt.

112 900 Aruren bringen 1200 Artaben Pacht.

114  $\mu\eta$ ]θέν τελών: Dasselbe in Z. 117.  $5 \times 150 = 750$  Dr.

123  $14 \times 150 = 2100$  Dr.

127 μερ( ), μαρ( ): Kein stilisiertes ε(σπ)αρ(μεν.) wie in 2437 passim.

 $135 6,25 \times 150 \neq 935$ , sondern 937,5 Dr.

 $137 8 \times 150 = 1200 Dr.$ 

139 δ οὐδαμῶς ὑπέρκειται: Seit der letzten Berichterstattung hat sich A.s Besitz weder verkleinert noch vergrößert (ὑπέρκειται).

140  $130 \times 150 = 3$  Tal. 1500 Dr.

### Nr. 2441—2450

Die folgenden Papyri entstammen alle einem kopflosen Mumiensarg, der durch den Papyrusrestaurator des Museums, Herrn J. Hofmann, in mühevoller Arbeit im Frühjahr 1975 auseinandergenommen wurde. Merkwürdig waren die Lücken, die hier und da klafften, für die es aber unter den Bruchstücken keine passenden Lückenfüller zu geben schien, bis mir bei einer nochmaligen Durchsicht von drei Blechkisten mit Stücken bereits aufgelöster, früh- und spätptolemäischer Kartonage eine Anzahl von Fragmenten auffiel, die genau in die Lücken der von uns aufgelösten Rollen hineinpaßten. Man kann sich nur zu gut vorstellen, mit welch großartigen Hoffnungen sich unsere Vorgänger an den Kopfteil zu diesem Sarg heranmachten und wie groß ihre Enttäuschung gewesen sein muß, als sie darin nur Landakten und Zahlungsanweisungen fanden (s. Einl., S.VI). Sie stellten die Arbeit an dem Sarg vorläufig ein und steckten die nur provisorisch vom Stuck befreiten und kaum geglätteten Fragmente in Blechkisten, in denen sie mehr als ein halbes Jahrhundert auf ihre Bearbeitung warteten.

Der Erhaltungszustand der einzelnen Kollemata (die durchschnittlich 20 cm in der Länge und 30 cm in der Höhe messen) ist unterschiedlich. Manche zeigen eine klare, deutliche Schrift, andere sind so verwaschen, daß eine Abschrift nicht möglich ist. Von Wurmfraß sind die Papyri verschont geblieben. Hier und da fehlen Ecken oder Streifen, die während der Auflösungs- und Glättungsprozesse abhanden gekommen sind und die sich wohl unter den losen Fragmenten befinden (Nr. 2447, 2450).

Zwei Schrifttypen sind vertreten. Der eine ist durch ziemlich große und dicke Züge charakterisiert. Eine auffällig ähnliche Schrift ist die von P. Berol. 16277 aus derselben Zeit und demselben Ort, abgebildet in Symbolae van Oven, Taf. III und Mnemosyne 3. Ser. 13 (1947) 302 ff. — zur Datierung s. JEA 48 (1962) 100 ff. Gemeinsames hat sie auch mit der Schrift der Laterculi Alexandrini, Abh. d. kgl. Preuß. Akad. d. Wissensch. 1904, Tafel 1 (auch aus Kartonage aus Abusir el Melek, datiert ins 2. Jh. v. Chr.) = Pack, The Greek and Latin Literary Texts from Greco-Roman Egypt, Ann Arbor 1965, 2068. Die zweite Schrift (vertreten auf 2449, 2450) ist kleiner, zierlicher und nicht ganz so kursiv.

Die Herkunft der Rollen ergibt sich aus den Dorfnamen. Die meisten der vorkommenden Namen sind bekannt und weisen auf den Herakleopolites hin. Zur Datierung s. 2441. 119 Anm.

Daß die Papyri, die ich unter verschiedenen Nummern inventarisierte, alle einmal zu derselben Rolle gehörten (wohl mit Ausnahme von 2449, 2450), liegt auf der Hand. Von der Faserstruktur und den Schnittkanten her war es möglich, in manchen Fällen die ursprüngliche Reihenfolge der Blätter wiederherzustellen. Andere trotzten hartnäckig allen Versuchen, sie irgendwie zuzuordnen, und wurden daher einzeln inventarisiert. Da Anfang und Ende der Register, die eventuell Anhaltspunkte für die Einordnung hätten geben können, ver-

2441-2450

loren sind, bleibt die Anordnung der einzelnen Nummern in diesem Band willkürlich.

Diese großen Listen können als κατ' ἄνδρα καὶ κατὰ φύλλον-Berichte bezeichnet und den anderen Listen dieser Kategorie in Crawford, Kerkeosiris 15 ff., hinzugefügt werden. Sie scheinen allerdings eher Vorausschätzungen als Bestandsaufnahmen zu sein. Ausschlaggebend dafür ist der überall vorkommende Ausdruck  $\sigma(\pi o \varrho i \mu o v)$   $\tilde{\eta}_{5}$   $\mu \dot{\epsilon} \varrho o \varsigma$ . Wenn die Auslegung dieser Wörter von Grenfell und Hunt in P. Tebt. I 61 b. 324 Anm. stimmt, bedeutet dies, daß nur ein Teil der anbaufähigen Ländereien tatsächlich bestellt worden war, als diese Register erstellt wurden. Die Zahlen geben einen Richtwert für das, was angebaut werden sollte. Siehe 2441. 217 Anm.

Was den Aufbau der Listen betrifft, kann man anhand einiger Stellen (2444. 6; 2446. 1; 2441. 19) ersehen, daß zuerst nach Dörfern geordnet wurde. Darunter folgen entweder die Landkategorien (2444. 7; 2441. 20, 21, 110, 124) oder die zivil-militärischen Bevölkerungsgruppen (2441. 86, 135, 225; 2445. 1; 2444. 1). Es kommen dazu die Ländereien, die der Königin (2449. 64), dem Idios Logos (2449. 55–63) oder einem Tempel (2441. 108) gehören oder die sich irgendwie von den größeren Gruppierungen abheben (2441. 28; 2449. 36, 43).

Unter diesen Kategorien werden schließlich die einzelnen Besitzer aufgeführt. Diese Eintragungen sind im allgemeinen nach dem folgenden Schema aufgebaut: Name, Vatersname, Name des ursprünglichen Klerosbesitzers, Arurenzahl, Bauer, Getreidesorten in Aruren gemessen, Arurenzahl. Z.B. 2441. 155–6: Nείλον τοῦ Καλλικράτον ἐκ (τοῦ) Σοφοκλέ(ονς) καὶ ἄρείον λ γεω(ργὸς) Ανσίμαχ(ος) ἀπὸ κρ(ι)ϑ(ῆς) (πνρῷ) ιε κ(ριϑῆ) ι κνή(κφ) β (γίνεται) κζ ἀσπό(ρον) ἀπὸ κρ(ι)ϑ(ῆς) γ (γίνεται) λ: "Nilos, Sohn des Kallikrates, (hat) in dem (ehemals) Sophokles und Areios (gehörenden Kleros) 30 Aruren, (die) Lysimachos (anbaut) mit Weizen (ehemals Gerste) zu 15 (Aruren), mit Gerste zu 10 (Aruren), mit Safflor zu 2 (Aruren), Gesamtsumme 27 (Aruren), unbestellt, ehemals Gerste zu 3 (Aruren), Gesamtsumme 30 (Aruren)." Häufig weichen jedoch einzelne Eintragungen erheblich von diesem Schema ab.

Zwischendurch gibt es kleine Summierungen, besonders wenn ein Kleruche in mehreren Großkleroi Parzellen besessen hat, z.B. 2444. 72, 74, 96, 102, 114. Am Ende der großen Abschnitte, die z.B. die Ländereien umfassen, die in einem Ort von den ehemaligen katökischen Reitertruppen oder den Flußwächtern bestellt wurden, stehen die Gesamtsummen der Aruren, die produktiv, unproduktiv oder wurmbeschädigt waren, z.B. 2441. 178–179, 185, 217.

Der Inhalt der Listen wird im einzelnen in den Anmerkungen besprochen. Hier sollen nur einige allgemeine Aspekte aufgeführt werden.

Abgesehen von gelegentlichen Eintragungen, die sich mit Tempel-, Gartenoder Rebland, oder mit Ländereien, die der Königin oder dem Idios Logos gehören, befassen, ist der Großteil der Areale Kleruchenland, das sich im Besitz verschiedener katökischer und nichtkatökischer Gruppen befindet. In die erste Gruppe gehören die κάτοικοι ἱππεῖς, κάτοικοι ἱππεῖς ἀρχαῖοι und λόχοι.

In die zweite gehören die ἐρημοφύλακες, ἔφοδοι, φυλακῖται, φυλακῖται ἀρχαῖοι, ποταμοφύλακες, οἱ ἐν ἀποδερ.() φυλακῖται und ἐπτάρουροι μάχιμοι ἀρχαῖοι — mit anderen Worten, fast dieselben Gruppen, die aus den Tebtynis-Urkunden Bd. I, III und IV bekannt sind.

Die Kleruchen scheinen im Durchschnitt relativ kleine Kleroi besessen zu haben. Areale mit 1–30 Aruren sind häufig. Selten sind diejenigen, die 65 (2441. 137), 400 (2442. 7),  $74^1/_4$  (2444. 102) oder  $289^1/_2$  (2449. 77) Aruren zählen. Vergleichbar in der Größe sind die Areale in Kerkeosiris, die in P. Tebt. I, S. 548; Crawford, Kerkeosiris, Table III, IV besprochen werden.

Wie in Kerkeosiris, so bekamen auch im Herakleopolites die verschiedenen Polizei- und Heeresbediensteten feste Einheiten an Lehenland. Die einen Kleruchen in 2441. 149 ff. bekamen 15 Aruren, die anderen 30 Aruren Lehenland. Manche der ehemaligen Ephoden (2441. 187 ff.) scheinen entweder 10 oder 24 Aruren bekommen zu haben¹). Die ehemaligen Phylakiten (2441. 218 ff.) bekamen 10 Aruren²), die ehemaligen Flußwächter (2441. 225 ff.) auch 10 Aruren, die ehemaligen Wüstenwächter (2441. 229 ff.) 10 oder 20 Aruren³). Ein ägyptischer ehemaliger 7-Aruren-Kleruche bekam 6³/4 Aruren (2445. 1)⁴), die Phylakiten in 2445. 32 ff. entweder 5 oder 10 Aruren. Da in den Berliner Listen, abgesehen von einem ἐπτάρουρος μάχιμος, keine Kleruchenkategorien mit Arurenzahl vorkommen (z. B. wie τριακοντάρουροι ἱππεῖς, ὀγδοηκοντάρουροι κτλ.), lassen sie sich in dieser Hinsicht nicht mit denen der Tebtynis-Urkunden vergleichen.

Daß die meisten der herakleopolitischen Kleruchen wie ihre Vorfahren in Kerkeosiris ansässig waren, zeigt sich anhand der vielen γεωργοί αὐτοί, denen man in diesen Listen begegnet — vgl. P. Tebt. IV, S. 10.

Obwohl bis jetzt keine vergleichbaren Katasterlisten für den Herakleopolites erhalten sind, wie es sie für Kerkeosiris in P. Tebt. I 84, 85, IV 1117–1120 gibt, scheinen auch die Kleroi der Berliner Listen manchmal nach der Rangordnung ihrer Besitzer geordnet zu sein. So sind z.B. die Areale der ehemaligen Phylakiten zum größten Teil im Großkleros von Pankrates (2445, 1–12) gelegen. Viele Areale, die mit 1 Artabe pro Arure besteuert werden, liegen im Großkleros von Eutimos (2441, 124–131). Die der ehemaligen Ephoden in 2443, 35–38 befinden sich im Großkleros von Lakydes. Dies sind aber Ausnahmen unter den vielen Kleroi, die zerstreut in drei, vier oder mehr Großkleroi liegen (vgl. P. Tebt. IV, S. 11).

Ephoden in Kerkeosiris bekamen 148/7, 137/6 und 120/119 auch 24 Aruren (P. Tebt. I, S. 550; Crawford, Kerkeosiris 147). 137/6 bekamen andere nur 12 Aruren (P. Tebt. IV, S. 15).

<sup>2)</sup> Phylakiten in Kerkeosiris bekamen 149/8 auch 10 Aruren (P. Tebt. I, S. 550; Crawford, Kerkeosiris 147).

<sup>&</sup>lt;sup>3</sup>) Wüstenwächter in Kerkeosiris bekamen 148/7 und 150/49 10 Aruren (a.O.). 180–145 bekam einer 10 Aruren, 150/49 bekamen zwei jeweils 10 Aruren (P. Tebt. IV, S. 15).

<sup>4)</sup> Die in Kerkeosiris bekamen 7 Aruren (s. hierzu Shelton, P. Tebt. IV, Einl. S. 13).

Über die Entwicklung von Lehen- zum Privatland bringen diese Listen kaum Neues. Das mehrfache Erscheinen der Abkürzung παρα(κεχωρημέν-) spiegelt die von W. Kunkel, "Über die Veräußerung von Katökenland", SZ. Roman. Abt. 48 (1928) 285 ff. analysierten Tendenzen der Zeit wider, wonach man im Falle von Steuerinsolvenz den vom König zugeteilten Besitz veräußern durfte.

Eine besondere Entwicklung im Herakleopolites war die zunehmende Bedeutung von Frauen als Landbesitzerinnen im ausgehenden 1. Jh. v.Chr. — im Gegensatz zu Kerkeosiris, wo Frauen nachweislich überhaupt kein Land besaßen. Dieses Phänomen steht ganz im Einklang mit der von W. Müller, Kongr. 9, 190–193 besprochenen Urkunde, die erstmalig eine Frau als Erbin eines Kleros im Herakleopolites zur gleichen Zeit zeigt. In den Eintragungen dieser Listen stehen die Namen der Frauen gleichberechtigt neben den Namen der Männer — ein Zeichen dafür, daß es nicht ungewöhnlich war, wenn eine Frau Land besaß.

Zu den anderen in diesen Akten vorkommenden sozialen Gruppen — Bauern, Ägypter, Großklerosbesitzer — s. die Appendices II, IV.

Obwohl verschiedene Heiligtümer in diesen und anderen Listen dieses Bandes vorkommen (s. Index V), bleibt der Anteil der ἱερὰ γῆ im Herakleopolites verschwindend klein. Die wenigen Belege für Land dieser Kategorie sind: 2441. 108, wo mindestens 9 Aruren notiert werden, die den Tempeln der Stotoetis und -kles gehören; 2237, 7, 37, wo mindestens 150 Aruren den Tempeln des Hermes in Thmoiphtha und Tekmi gehören; und 2375, mit 10 Aruren heiligen Landes, die dem Altar des Herakles und der Nemeses an einem unbekannten Ort des Gaus gehören. Im Dorf Krekis gibt es schließlich 6 Aruren, die zu einer Ibisfutterstätte gehören (2237.45). Sonst werden Heiligtümer nur in Verbindung mit Ortsangaben oder in Rubriken erwähnt, die darauf hinwiesen, an welchen Tempel die Apomoira-Abgabe zu entrichten war. So erfährt man von Tempeln von Eseph (2441. 39-40) und von Esephkomtoi (2441. 58), die beide in Tekmi lagen. Einen sonst nicht näher zu identifizierenden Tempel gab es in der Gauhauptstadt (2441.55), auch im Dorf Koma gab es einen (2237.48). Im Dorf -pra( ) war ein Dionysion (2441.78) und an einem unbekannten Ort gab es ein Ibisheiligtum (2449. 26).

### Nr. 2441 Landregister

P. 25212 30×192 cm Herakleopolites
1. Jh.

Ränder: oben  $\pm 2,5$  cm, unten 2,5–3,5 cm (unter Kol. I 7,5 cm). Links und rechts ist die Rolle abgebrochen. Überall sind größere oder kleinere Lücken, aber großenteils ist der Papyrus sehr gut erhalten und die Schrift gut lesbar. Rückseite leer. Kartonage.

## Kol. I

? κα]ὶ Πετοβάστιος τοῦ  $\Pi Ld \gamma \varepsilon(\omega \rho \gamma \delta \varsigma) \Pi \tau \delta \lambda \varepsilon( ) \Pi \tau \delta \lambda \varepsilon( ) ...( ) \tilde{\iota} \sigma(\sigma r)$ Spuren Spuren ] Spuren  $\delta[\pi o(\lambda \delta y o v)] \iota a d$ . ].[Ά]χοάπιος ον Άχοᾶπιν τὸν Φανχέρ(σου) ] τοῦ Σενθέως ἐκ (τοῦ) Λαβοῦτος ι γ[ε]ω(ργὸς) Σεμθεν δ[π(ολόγου)] ι ]υ τοῦ "Ωρου ἐκ (τοῦ) Ηγησίππου ς γεω(ργός) Φερῶυς (πυρῷ) ς 10 ].  $\rho$ ov ἐκ (τοῦ) Δαλίσκ[o]v ε ἀσπό $(\rho$ ov) ἀπὸ κ $\rho(\iota)\vartheta(\tilde{\eta}\varsigma)$ ]..  $(\gamma i \nu.)$   $\iota$   $d\sigma \pi \delta(\rho o v)$   $d\pi \delta [\varkappa] \rho(\iota) \vartheta(\tilde{\eta} \varsigma)$ ]  $\kappa \in (\delta v) \delta \lambda_0(\iota \varepsilon) \delta \pi(o\lambda \delta \gamma o v) \iota \kappa \alpha(\tau a\lambda \varepsilon (\pi o v \tau a \iota)) \sigma(\pi o \rho (\mu o v)) \tilde{\eta}_{\varepsilon} \mu \dot{\varepsilon}(\rho o \varepsilon) \iota \varepsilon$  $\Pi$  | ετοσίριος τοῦ  $\Sigma$ ε[ $\nu\vartheta$ ] έ( $\omega$ ς) ἐκ (τοῦ)  $M\eta$ ( )  $\vartheta Ld$   $\gamma \varepsilon \omega$ ( $\rho \gamma \dot{\rho} \dot{\varsigma}$ )  $\Xi οι \vartheta ο \varsigma$  ( $\pi v \rho \tilde{\omega}$ ) io(ov)  $]\pi a \rho() i \delta(\iota -) \dots \tau a a \mu \varepsilon() \varepsilon i \varsigma \Pi \varepsilon \dots [].() \varepsilon \varkappa (\tau o \tilde{v}) M \iota() \iota \delta \gamma \varepsilon \omega (\varrho \gamma \delta \varsigma)$ 15

]παρ( )  $i\delta(\iota$ -) . . τααμε( )  $\epsilon i\varsigma Πε$  . [ ].( )  $\epsilon \varkappa$  (τοῦ)  $M\iota$ ( )  $\iota \delta$   $\gamma εω(ργὸς)$  ]. ον γε(ωργὸς) Φερῶνς . .

ἀπὸ π]ροσ( )· Πτολεμαίον τοῦ Πτολεμαίον ἐκ (τοῦ) Δαλίσκ(ον) ι χέ(ρσον) Δ]ιονυσίον τοῦ Ηρωίδον ἐκ (τοῦ) Ηγησιδ(ήμον) κε  $\frac{\gamma εω(ργὸς)}{(πνρῷ)}$  ιβL

### Kol. II

 $\eta \tau \varrho . [\ldots] . ov$ 

20 ἀμπ(ελώνων) ὧν (ἕκτη) καὶ ἀργ(υρικοὶ) [φό(ροι) τ]ὧι βα(σιλεῖ) τὧν περὶ Αργεπόλ(εως)

Spuren

30

τρ( ) .[

Αλεξάνδοου τοῦ Αν[τι]πάτοου γα χρη(σίμου) α κα(ταλείπονται) γ χέ(ρσου) Αλεξάνδοου τοῦ Αντιπάτοου αδή ἐγ (τοῦ) Λεάρ(χου)

25 Απολλωνίου τοῦ Αρτεμιδώ(ρου) δυ Αρτεμίδω(ρου) καὶ τοὺς

άδελ(φοὺς) δν Hρακλεi(δην) αLd $\acute{η}$  γε(ωργὸς) Åπολλῶς κ(ριϑῆ) iσ(ον)

Λεοντοῦ τοῦ ἀσφέως aLd τρ( ) ἴσ(ον)

καὶ τῶν ἐν σι(τικῆ) μισθώ(σει) μετακει(μένων) εἰς ἀργ(υρικούς) φό(ρους) . Πυθαγόρου τοῦ Βοήθου δν Τρύφ(ωνα) α καὶ ἀπὸ τῶν

έωνη(μένων) ἀπὸ ἐπικα(τα)βα(λλομένων?) β καὶ ἀπ<mark>ὸ παρ(αδεί</mark>σου) μετακει(μένου) εἰ<mark>ς ἀμπε(</mark>λῶνα) [..]..

(γίν.) λς με(τειληφέναι) Απολλώνιον Χαιρήμονος δ<br/>
Lίζ ἔρημος [...]<br/>
Έβένου τοῦ Ασκλη( ) δν με(τειληφέναι) Πολυξεύκην μετακει(μεν.) εἰς ἀργ(υρικούς) φό(ρους) . ἐρή(μου)

65 καὶ τῶν πεπρα(μένων) ἀπὸ τῶν εἰς ἐπικα(τα)βα(λλόμενον) ...[

```
170
       καὶ ἀπὸ τῆς διὰ Σαρα(πίωνος) πρα( ) . Ἀσάνδρου τοῦ Ἀσάνδρου ἐκ (τοῦ)
                                                                        Ποω το γέ(νους)
            (ἄρουραι) δΕδήίςλβ [ ]....
 35 Ηρακλείου τοῦ Ἀπολλωνίου ἀπὸ τοῦ Ηρακλείδ(ου) τοῦ Ἀρχίνου ἐκ (τοῦ)
            Σπίρωνος γLdή (ὧν) τρ( ) Ld κα(ταλείπονται) ἐρή(μου) γή
       Aπολ[λω-τοῦ Απο]λλωνίου ἀπὸ τοῦ (αὐτοῦ) <math>γLdή (ὧν) τρ( ) Ldή
            dvn(\lambda \epsilon \iota \iota \iota \iota \iota \iota \iota \tau \iota \varsigma) \alpha L \ldots () \alpha (\gamma \iota \iota \iota) \gamma L d \dot{\eta}
       Εομοῦ τοῦ Διονυσίου ἀπὸ τοῦ (αὐτοῦ) γ Ldή καὶ προσεωνη(μένης) α (γίν.) δLdή
                                                                                 ἐρή(μου)
     Βερενίκης τῆς Απολλωνίου ἢν με(τειληφέναι) Έρώτιον Ηρακλει() ἐκ (τοῦ)
                                                                               \Phi..() \beta L
            πλεονάσ(ματος) β (γίν.) δL (ὧν) τρ( ) γ χέ(ρσου) αL
       Ροδοκλέους τοῦ Πτολεμαίου ἐκ (τοῦ) Αρχεπό(λεως) α χέ(ρσου)
       Πετοσίριος τοῦ Άχοάπιος ἐκ (τοῦ) (αὐτοῦ) αL χέ(ρσου)
                                         Kol. III
       Πτολεμαίου τοῦ Λεπτίου [ ] ἐκ (τοῦ) Πρωτογέ(νους) δ χέ(ρσου)
  45 Ηρακλείου τοῦ Διονυσίου ἐ[κ (τοῦ)] Φιλώτου ..ίς (ὧν) χρη(σίμου) αδήἰςλβξδ
                                                   \exists \varepsilon() \ \varepsilon..... \ \Sigma \varkappa i \varrho \omega(vos) \ \alpha i \varsigma \ \tau \tilde{\varrho}()
            A_{\varrho}, \ldots, \dot{\eta} (\tilde{\omega}_{\varrho}) \tau_{\varrho}() \ldots[
                                                   1. καὶ γέ(ρσου) ς Τή
            Spuren
                                                   ].( ) ἀπὸ ἐπικα(τα)βα(λλόμενων?)
        Αφύγχιος τοῦ Αρνώτον έ[\varkappa (τοῦ) ..]ει..( ) L [
  50 Αντιπάτρου τοῦ Αλεξάνδρου ἐκ (τοῦ) Αρχεπό(λεως) βαήλβ (ὧν) χρ(ησίμου) ἀίς
                                                                   κα(ταλείπονται) βίζλβ
             (ὧν) τρ( ) α ἐρή(μου) Εδλβ
        Άλεξάνδρου τοῦ Άντιπάτρου βL ἐξή(μου)
    [Tέκ]μι \tilde{ω}v (ἔκτη) Eσηφ \varthetaε(\tilde{ω}ι) με(γίστωι), τὸν δ' ἀργ(νρικὸν) φό(ρον) τωι βα(σιλεῖ).
        Ηρακλείας τῆς Πτολεμαίου aL ἐρή(μου)
  55 καὶ εἰς τὸ ἐπενλύχνιον τοῦ ἐν Ηρακ(λέους) πό(λει) ἱεροῦ·
        Φιλουμένης τῆς Φιλώτου ἐκ (τοῦ) Άρχεπόλ(εως) εd καὶ Κλε..( ) α (γίν.) ςd
                                                                                  έρή(μου)
        Θαήσιος τῆς Πτολεμαίου κατὰ τὸ β καὶ Ἡρακλείας τῆς
             Ηρακλείδου κατά τὸ γ οῦ ς εἰς τὸ ἐν Τέκ(μι) ἱερὸν Εσηφ-
             κομτωι θε(οῦ) με(γίστου) αἰή χέ(σρου)
                            ξεΙαλβ
       νίνονται
        παραδεί(σου)· ἀμπ(ελικόν) καὶ σιτικό(ν) ἐκφό(ρια) τῶι βα(σιλεῖ)·
        Απολλωνίου τοῦ Θεοδότου τῶν κα(τοίκων) ἱπ(πέων) ἐκ (τοῦ) Φιλώτου αήίς
             καὶ ἐν ἱπ(πικῆ) γῆι ἐν τῷ ἰδίω κλή(εω) βL (γίν.) γLήίς χέ(εσου)
        Πτολεμαίου τοῦ Φίλωνος ἐν τῶι ἰδ(ίω) κλ(ήρω) ε (ὧν) ἐσ(π)αρ(μένων) α κα(τα-
                                                                     λείπονται) δ ἐρή(μου)
```

```
Πυθαγόρου τοῦ Βοήθου ἐκ (τοῦ) Αρχεπό(λεως) α χέ(ρσου)
        καὶ ἐν περιμέ(τρω) Κολλιν[τααθνρ] ὧν (ἔκτη) καὶ ἀργ(νρικοὶ) φό(ροι) τ[ῶι
                                                                                                              βα(σιλεῖ)]
                                                        Kol. IV
        [Α]πολλωνίου τοῦ Αλεξάνδρου ἐκ (τοῦ) Ασάνδρου α
       [ \mathring{\epsilon}]v \pi \epsilon \rho[\iota]\mu \acute{\epsilon}(\tau \rho \omega) \tau \widetilde{\eta} \varsigma \varkappa \acute{\omega}(\mu \eta \varsigma) d\mathring{\eta} \acute{\iota} \acute{\varsigma} (\gamma \acute{\iota} v.) ad\mathring{\eta} \acute{\iota} \acute{\varsigma} \mathring{\epsilon} \rho \acute{\eta}(\mu o v)
 70 Ηρακλείου ἐωνη(μέναι) τῆι Ασκληπια() νυνὶ δὲ Ηράκλειαν
               έκ (τοῦ) Σκίρωνος εLίς πλεόνα(σμα) ad (γίν.) ςLdίς χέ(ρσου)
        καὶ τῶν ἐωνη(μένων) ἀπὸ ἐπικα(τα)βα(λλομένων):
        Τρύφωνος τοῦ Τρύφωνος ἐκ (τοῦ) ....() ...ε
               \beta...() \beta.() ad\dot{\eta}
 75 T[\epsilon]_{\mu\mu} \delta v (\epsilon \pi \tau \eta) E \sigma \eta \varphi \vartheta \epsilon(\tilde{\varphi}) \mu \epsilon(\gamma i \sigma \tau \varphi), \tau o \vartheta \varsigma \delta' \delta \varphi \chi(v \varrho \kappa o \vartheta \varsigma) \varphi \delta(\varrho o \vartheta \varsigma) \tau \tilde{\omega} \iota
                                                                                                            [βα(σιλεῖ)·]
       Ηρακλείας [τῆς Π]τολε(μαίου) (πρότερου) Ασάνδρου α ἐρή(μου)
        .πρα( ) ω[ν] σι(τικόν) ἐκφό(ριον) Απολλωνίου καὶ Ηρακ( ) ἐκ (τοῦ) Φιλώτου
                                                                                                                \alpha [\eta] \lambda [\beta]
       καὶ ἐν περιμέ(τρω) Άλεξάνδρου περὶ τὸ Διογυσῖον ίζλβ
       καὶ ἐν περιμέ(τρω) Κολ[λ]ιγπετ[ω]ν Σοήριος εήλβ
      [γ] Ινονται ὧν σιτικ(ον) εκφό(οιον) ζαήλβ
        [γ]ίνον(ται) παρα(δείσου) κς Δήίζλβ Ι ὧν σι(τικὸν) ἐκφό(ριον) ς δήλβ κα(ταλείπ.)
       ίδίου λόγου (πρότερον) Κάστορος έκ (τοῦ) Σοφοκλέ(ους) καὶ Αρείου βL γέ(ρσου)
               Εὐμήλου ι  χέ(ρσου) Άρχεπό(λεως) γ χέ(ρσου) Σκίρω(νος) η ζέ(ρσου)
               Άλεξάνδ(ρου) ιβ γέ(ρσου) (γίν.) λς Ε γέ(ρσου)
85 κ[α]ὶ τὴν (πρότερον) Θεοκλείας ἐκ (τοῦ) Πρωτογένου(ς) ιε γέ(ρσου)
       \lambda[\delta]\chi ov \ \bar{\varsigma} \ \mu \epsilon \tau \epsilon \pi i \gamma \epsilon \gamma \varrho (\alpha \mu \mu \epsilon \nu \alpha i) \ \epsilon i \varsigma \ \tau \delta v \ \delta (i o v) \ \lambda \delta (\gamma o v) \ \epsilon \varkappa \ (\tau o \tilde{v}) \ \Sigma \varkappa i \rho \omega (v o \varsigma) \ \varkappa \beta L
                 ]ε( ) \dot{\epsilon}[\kappa (τοῦ)] Κορράγου Spuren [
                                              ]\gamma \delta \varepsilon( ) \gammaίνον(ται) ... \chi \dot{\varepsilon}(\rho \sigma o v)
                                              ] Spuren .. του κε χέ(ρσου)
90
                              ] Spuren [
                                                        Kol. V
       όμοίως ἀπὸ τῶν [.....] Spuren ωνίου τοῦ
       Κάστορος ἐκ (τοῦ) Νικαίου .. γεω(ργὸς) Ηράκλειος [ ].. χέρ(σ.) [
       καὶ τὸν Ξενοδόκου τοῦ [
95 καὶ τὸν Ηρακλείδου ...
                                                         ]..... \dot{\epsilon}_{\varkappa} ..... \dot{\epsilon}_{\chi}\dot{\epsilon}(\varrho\sigma\varepsilon\upsilon\sigma\varepsilon)
       γίνον(ται) κώ[μης? ....].α.
```

(yiv.) LE

γίνονται /Aν[τ]ιγόνου τοῦ Πε..πιος .. ἐμ (τοῦ) Αγαθοκλέ(ους) εLγεω(ργός) Ήρακλει... Spuren (γίν.) ιL.... [γεω(ργός)] 1 Spuren 100 βασιλίσσης (πρότερον) Διοφαντ[ /Aπολλ( ) (πνρφ) γ χό(ρτφ) γ (γίν.) ς σησ(άμφ)  $\vartheta$  (γίν.) ιε Πλ...( ) εχέ(οσου) (γίν.) κ ἐσπαρ(μένων) (ἀρουρῶν) σκω(ληκοβρότων) ς (γίν.) [ καὶ τὴν (πρότερον) τῶν τ[..] ἐ[κ (τοῦ)] Σκίρωνος κδLd ἔμβροχος Άγαθοκλέους aLd Spuren χέ(οσου) Εὖτίμου ςd χ $\acute{\epsilon}$ ( $\varrho$ σου) [ ].. $\epsilon$ ( ) ς Eμπ $\epsilon$ (δοκλ $\acute{\epsilon}$ ους) γL χ $\acute{\epsilon}$ ( $\varrho$ σ.) .... $\acute{\iota}$ ου L105 Άργεπό(λεως) βL γέ(ρσου) ..... Κορράγου .[ (γίν.) ξθLd... χέ(ρσου) μς<math>Ld.[ ἔμβρο(χος) κγ ίερὰ τῆς Στοτοήτ[ι]ος κα.α[.]λειους  $\vartheta$ ε(ῶν) με(γίστων) ἐκ (τοῦ)  $E[\ldots]$ .[ Nικαίου δ χέ(ρσου) Άγαθοκλ() ε χέ(ρσου) . . . . χ[έ(ρσου)]110 περί (αὐτὸ) φερο(μένου) ἐν .[....] μερῶν (διαρτάβου) 1 Spuren ]ατρων Spuren [ ].νε( ) .ιγ (γίν.) ... . χέ(οσου)

### Kol. VI

Θέωνος τοῦ Ηρακλειοδώρου ἐκ (τοῦ) Έμπεδοκλέους ιη  $\gamma εω(ργδς)$   $^*Ωρος ἀπὸ ἀσπό(ρου) κριθ(<math>\tilde{\eta}$ ) ς,  $\chi$ ό(ρτ $\omega$ ) ς (γίν.)  $\iota \beta$ , ἀσπό(ρου) 115 ἀσπό(ρου) ς (γίν.) ιη [Ηλιοδώρου α[ί] μετεπι(γεγραμμέναι) εἰς τὸν ἴδι(ον) λό(γον) (πρότερον) Πτολεμαίου τοῦ διοικήσαντος νίων δ ήν Μα..[..] τοῦ Ηρακλείδου έκ (τοῦ) Aλεξάνδ(ρου) κδ- ἀσπό(ρου) ἀπὸ κρι(ϑῆς) αL . κβL (γίν.) κδ· καὶ ἀπὸ ὑπ(ολόγου) τοῦ έως τοῦ μ (ἔτους) ἐκ (τοῦ) Νικαίου ιγ γεω(ργὸς) Λαβόις ἀπὸ ἀσπό(ρου)  $(\pi v \rho \tilde{\omega}) \beta L$ κεχε(ρσενμένης) dπ[δ] dσπόρ(ου) ιL (γίν.) ιγ· Εμπεδοκλέ<math>(ους) ιδ [γεω(ργός)120 ἀπὸ ἀσπό(ρον) (πυρῷ) η[ ].[ ] Σκίρω(νος) η κεχε(ρσευμένης) (γίν.) νθ καὶ τὴν (πρότερον) ....[...] ἐκ (τοῦ) Αγαθ[ο]κλέ(ους) ι γεω(ργὸς)[.]εμ.( ) (πυρῶ) ζ σκω(ληκοβρώτου) β ἀσπό(ρου) α γίνονται μερών (διαρτάβου) ριθ ..( ) ξθ (ὧν) .( ) (πυρ.) ιζL σκω(ληκ.)  $\beta$ καὶ μερῶν (μοναρταβίας). Κλειτοδώρου τοῦ Εὐφράνω(ρος) ἐκ (τοῦ) Εὐτίμ(ου) ια (ὧν) δι(άφορον) σχοι(νισμοῦ) δLίζ

2441 125 καταλεί (πονται) ς δήίς χέ(ρσου) Πτολεμαίου ιε χέ(ρσου) (γίν.) καδήίς χέ(ρσου) Απολλωνίου τοῦ Λυσιμάγου ἀπὸ τοῦ (αὐτοῦ) ἐκ (τοῦ) Εὐτίμ(ου) ιβ γεω(ογός) Ήράκλειος (πυρῶ) ς χό(οτω) ς (γίν.) ιβ *Ηρακλείδου τοῦ* ...[ +9 ]υ μετεπιγεγρ(αμ.) πρὸς τὸν στέφ(ανον) ἀπὸ τοῦ (αὐτοῦ) ἐκ (τοῦ) Ἀρχεπό(λεως) τη χέ(ρσου) 130 Ηρακλείδου τοῦ Άγαθοκλέ(ους) δυ Σιμάριστου τὸ[ν] υἱὸν ἐκ (τοῦ) Κορράνου (ἄρουραι) β γεω(ργὸς) Δημήτριος (πυρῶ) ἴσ(ον) Εὐτίμ(ου) β γεω(ργὸς)  $\alpha \tilde{v}(\tau \delta \varsigma) (\pi v \rho \tilde{\omega}) \beta (\gamma i v.) \kappa \delta (\pi v \rho \tilde{\omega}) \tilde{v}(\sigma v)$ Άμμωνίου τοῦ Διονυσίου (πρότερον) Φιλίππου ἐκ (τοῦ) Αλεξά(νδρου) ιε γέ(ρσου) γίνονται μερών (μοναρταβίας) σε γίνονται περί (αὐτούς) Σζ 135 των έν τω νομωι κα(τοίκων) ίπ(πέων) ἀργαίων: Πτολεμαίου τοῦ Φίλωνος δυ Φίλωνα τὸν υίὸν αί μετὰ τὰς έτέ(ρας) παρα(κεχωρημένας) ἀπὸ (ἀρουρῶν)  $ρε^-$  ξε (ὧν) βα() ε κα(ταλείπονται)  $\xi$   $\gamma \varepsilon \omega (\varrho \gamma \delta \varsigma)$   $[\pm 4]$  καὶ οἱ  $\mu \dot{\varepsilon} (\tau \circ \chi \circ \iota)$   $(\pi v \varrho \tilde{\psi})$  κ  $\kappa (\varrho \iota \vartheta \tilde{\eta})$  κ χό(οτω) x (γίν.) ξ Kol. VII καὶ τῶν παρα(κεχωρημένων) ἀπὸ τοῦ (αὐτοῦ). Ηρακλείδου τοῦ Διον[ ἄρουρ(αι) ιε γέ(ρσου) Αρτεμιδώρου τοῦ Ασκληπιάδου ιε γεω(ργός) Έρμίας (πυρῷ) ι[ε

140 Σόφωνος τοῦ Ήρακλείδου όμο(ίως) ι γεω(ργός) αὐ(τὸς) (πυρῷ) ι γίνον(ται) μ γίνον(ται) οε Απολλωνίου τοῦ Θεοδώρου (ἄρουραι) ρ (ὧν) παρα(δείσου) βL κα(ταλείπονται) qζL (ὧν) παρα(κεχωρημέναι) κ, κα(ταλείπονται) οζ L ἀσπό(ρου) ἀπὸ ἀρ(άκου) κε L ἐγέ(ρσευσε) οζ L

145 Τρύφωνος τοῦ Άλεξάνδρου παρα(κεχωρημέναι) ἀπὸ τοῦ (αὐτοῦ) κ  $\gamma \varepsilon \omega(\varrho \gamma \delta \varsigma) \ \alpha \delta(\tau \delta \varsigma) \ \delta \pi \delta \ \varkappa \varrho(\iota) \vartheta(\tilde{\eta} \varsigma) \ (\pi \nu \varrho \tilde{\omega}) \ \iota, \ \varkappa(\varrho \iota \vartheta \tilde{\eta}) \ \iota \ (\gamma \ell \nu.) \ \varkappa$  $\gamma$ ίνον(ται) ἀρχ(αίων) Σε (ὧν) παρα(δείσου) βL, ἐποικ(ίω) ε ( $\gamma$ ίν.) ζL κα(ταλείπονται)  $ρq\zeta L$  ( $\delta v$ )  $δλ(οις) <math>\delta \pi$ (ολόγου)  $q\beta L$ καταλεί(πονται) έσπαρ(μένης) σ(πορίμου) ής μέ(ρος) ρε δι' Έξα(κόντος). Ηρακλείδου τοῦ Διονυσίου παρα(κεχωρημέναι) ἀπὸ τοῦ Μαντίου

έκ (τοῦ) Σκίρωνος ιε χέ(ρσου) 150 Ηρακλείδου τοῦ Ηρακλείδ(ου) ἀπὸ τοῦ (αὐτοῦ) τε γεω(ργὸς) Παποντῶς ἀπὸ ἀσπό(ρου) (πυρῶ) η, σκω(ληκοβρώτου) δ (γίν.)  $\iota\beta$ , ... γ

Άρχίνου τοῦ Άρχίνου ἐκ (τοῦ) Σκίρωνος κδ χέ(ρσου) Φιλώτου ς χέ(ρσου) (γίν.) λ χέ(ρσου)

155 Νείλου τοῦ Καλλικράτου ἐκ (τοῦ) Σοφοκλέ(ους) καὶ Ἀρείου λ γε(ωργός)  $\Lambda v \sigma i \mu a \chi(o\varsigma)$  ἀπὸ  $\kappa \varrho(\iota) \vartheta(\tilde{\eta}\varsigma)$  (π $v \varrho \tilde{\omega}$ )  $\iota \varepsilon$ ,  $\kappa (\varrho \iota \vartheta \tilde{\eta})$   $\iota$ ,  $\kappa v \dot{\eta} (\kappa \omega)$   $\beta$  ( $\gamma i v$ .)  $\kappa \zeta$ ,  $d\sigma\pi\delta(\rho o v) d\pi\delta \kappa\rho(\iota)\vartheta(\tilde{\eta}\varsigma) \gamma (\gamma i v.) \lambda$ 

```
Δημητρίου τοῦ Απολλωνίου αξ μετὰ τὰς έτέ(ρας)
                  παρα(κεγωρημένας) έκ (τοῦ) Σοφοκλέ(ους) καὶ Αρείου . ΄.΄ χέ(ρσου)
         καὶ τῶν ἀπὸ τοῦ (αὐτοῦ). Ἡρακλεί(δου) ἐκ (τοῦ) Σκίρωνος ζ΄.΄.
160
                  \gamma \varepsilon \omega(\rho \gamma \delta \varsigma) \ \alpha \delta(\tau \delta \varsigma) \ (\pi \nu \rho \tilde{\omega}) \ \delta \sigma(\sigma r)
                                                           Kol. VIII
         Ήρακλείου τ[οῦ
                  (\alpha \rho o v \rho \alpha \iota) \delta L
         Ηρακλείδης [
                  βωλο.
                                                               180
                                               έκ (τοῦ)] Σοφοκλέ(ους) [καὶ Ἀρείου
165 Ηρακλείου [τοῦ
          Απολλωνί [ου
                  (ἄρουραι) ηLdή.[
          Φιλίππου τοῦ [
          Απολλωνίου [
170
                  (\tilde{a}\rho o v \rho a \iota) \varepsilon (\tilde{b}v) a v . () \varepsilon
          γίνονται ἀπὸ [δι' Έξ(ακόντος)
          [\ldots]...[\cdot] ov Ka\lambda\lambda\iota\muá\chiov ov...[\cdot].... \dot{\epsilon}[\varkappa(\tau o \tilde{v})] \Phi\iota\lambda[\omega](\cdot)
                  (ἄρουραι) ς Εχέ(ρσου)
          καὶ τῶν ἀπὸ τοῦ (αὐτοῦ). Πρακλείου τοῦ Διονυσίου ἐκ (τοῦ) Φιλω( ) ηL
175
                  \gamma \varepsilon \omega(\rho \gamma \delta \varsigma) A\mu\mu\omega() [(\pi v \rho \tilde{\omega})] i\sigma(\sigma v) \Sigma \kappa i\rho\omega v \sigma \varsigma \beta L \gamma \varepsilon \omega(\rho \gamma \delta \varsigma) \alpha i(\tau \delta \varsigma) (\pi v \rho \tilde{\omega})
                                                                                                               ἴσ(ον) (γίν.) ια
          Ηρακλείδου τοῦ Νικάνορος ἐκ (τοῦ) Ἀσάνδρου δ γεω(ργὸς) αὐ(τὸς) (πυρῷ) ἴσ(ον)
          H_{\rho}ακλείδου το\tilde{v} Πόντου ἐκ (το\tilde{v}) Σκίρωνος βL γεω(ργὸς) A\mu\langle\mu\rangle\omega(\cdot) (πυρ\tilde{\omega}) βL
          \gammaίνοντ[αι . . . . .]ς \rhoοδL (ὧν) ἀμπε(λώνων) ς κα(ταλείπονται) \rhoξηL (ὧν) δλ(οις)
                                                                                                           ύπ(ολόγου) ξη Lίζ
                  κατ[αλεί(πονται) ἐσπαρ](μένης) σ(πορίμου) ής μέ(ρος) φθίζλβ ὧν σκω(λη-
                                                                                                                 κο)βρώ(του) δ
          ἀπὸ [.ρω( ): Ἀλε]ξάνδρου τοῦ Σωσιβίου ἐκ (τοῦ) Σκίρω(νος) ιδΩ χέ(ρσου)
          καὶ τῶν ἀπὸ τοῦ (αὐτοῦ): Ηρακλείδου τοῦ Άγαθοκλέ(ους) ἐκ (τοῦ)
                               \gamma \varepsilon ] \omega(\varrho \gamma \delta \varsigma) \ A \varrho \dots \ \delta \pi \delta \ \varkappa \varrho(\iota) \vartheta(\tilde{\eta} \varsigma) \ \delta \pi \delta \ \chi \acute{\epsilon}(\varrho \sigma o v) \ (\pi v \varrho \tilde{\omega}) \ \eta
          Ήρωνος τοῦ ... παρα(κεχωρημέν-) Απολλωνίου [ ]. ἀπὸ κρ(\iota)\vartheta(\tilde{\eta}\varsigma) ε
                  \gamma \varepsilon \omega (\rho \gamma \dot{\rho} \varsigma) A \mu \mu \omega () L \dots
 185 γίνονται ἀπὸ . ρω() [...]...[(ων)] ὅλ(οις) ὑπ(ολόγον) ιδ ⟨L⟩ κα(ταλείπονται)
                                                                                          \sigma(\pi \circ \rho(\mu \circ v)) \tilde{\eta}_{\varsigma} \mu \dot{\epsilon}(\rho \circ \varsigma) \iota \gamma \langle L \rangle
```

## Kol. IX

es fehlen ungefähr vier Zeilen

].....[ ] τοῦ Ἀρτεμιδώ(ρου) ἐκ (τοῦ) Σκίρω(νος) ..[ ] .. ἀσπ(όρου) ἀπὸ ἀρ(άκου) κεL (γίν.) ἀσπ(όρου) ι

± 6-9 π αρα(κεχωρημέν-) ἀπὸ τοῦ (αὐτοῦ). Ηρακλείου τοῦ Διονυσίου 190 [έκ (τοῦ)] Κορράγου ς γεω(ργός) Σεμ(θεῦς) χό(ρτω) ς ..... παρα (κεχώρηκε)  $\Gamma$ οργώς ἐκ (τοῦ)  $\Sigma$ κίρω (νος) η γεω (ργός) αὖ(τὸς) (πυρῷ) η Απολλωνίου τοῦ Απολλω( ) παρα(κεγώρηκε?) Ηρακλείδης Όρύντου ἐκ (τοῦ) Σκίρωνος δ γεω(ργός) Άμμώνιος ἀπὸ κρ(ι)θ(ῆς) (πυρῶ) δ Ηρακλείου τοῦ Απολλωνίου παρα(κεχωρημέναι) ἀπὸ τοῦ (αὐτοῦ) 195  $\Sigma \kappa i \langle \varrho \rangle \omega v \circ \varsigma \iota \gamma \varepsilon \omega (\varrho \gamma \dot{\varrho} \varsigma) A \mu \mu \dot{\omega} (v \iota \circ \varsigma) (\pi v \varrho \tilde{\omega}) i \sigma (\sigma v)$ Hρακλείου τοῦ  $\Delta$ ιονυσίου ἐκ (τοῦ) (αὐτοῦ)  $\iota$  γεω(ργὸς) Aμμώ(νιος) ἀπὸ κρ $(\iota)$ ϑ(ης)  $(\pi v \rho \tilde{\omega}) \in \varkappa(\rho \iota \vartheta \tilde{\eta}) \in (\gamma i \nu.) \iota$ ...είδου τοῦ Ήρακλείδου τοῦ καὶ Σοφ[ ] ἐκ (τοῦ) [ $\Pi$ τολε] $\mu$ αίου  $\iota$ δ  $\gamma$ εω(ργος)  $\Phi$  $\iota$ λώτας  $(\pi v ρ \tilde{\varphi})$   $\iota$   $\chi$ ό $(ρτ \varphi)$   $\delta$   $(\gamma i v.)$   $\iota$ δ  $[\mathring{\epsilon}_{\varkappa}$  (τοῦ) ]. ον ε γεω(ργὸς) ( $α\mathring{v}τὸς$ )  $\mathring{a}ρ(άκρ)$  ε Κορρά(γον) ε γεω(ργὸς) $(\alpha \dot{v} \dot{\tau} \dot{o} \dot{\varsigma}) \chi_0(\varrho \tau) \alpha \varrho(\dot{\alpha} \varkappa \omega) \varepsilon (\gamma \dot{v} \dot{v}) \varkappa \delta$ 200 Απολλωνίου τοῦ Απολλωνίου οὖ τὸ λο(ιπὸν) περὶ κ.( ) ἐκ (τοῦ) Σκίρω(νος) ς (ὧν) παρα(κεχώρηκε) Ήρακ( ) δ, κα(ταλείπονται)  $\beta$  γεω(ργός)  $\alpha \dot{v}(\tau \dot{o}\varsigma)$  (πυρ $\tilde{\omega}$ )  $\dot{v}(\sigma \dot{v})$ Γέκ (τοῦ) ]  $\varsigma \gamma \varepsilon \omega(\varrho \gamma \dot{\varrho} \varsigma) \Phi i \lambda \omega v (\pi v \varrho \tilde{\varphi}) \varsigma (\gamma i v.) (\pi v \varrho \tilde{\varphi}) \eta$ . ρρ. ι[....] τοῦ Θεοδοσίου παρα(κεχωρημέναι) ἀπὸ τοῦ Πατροκ( ) ἐκ (τοῦ) Nικ[aίου ς] γεω(ργος) aὐ(τος) (πυρω) ς, Καλάμου τοῦ Αρτεμ() ἐκ τοῦ $\Sigma \kappa i \varrho [\omega(vo\varsigma)]$ 205 (ἄρουραι) δ [  $\pm 5$  ].. ( $\pi v ρ \tilde{\omega}$ ) δ ( $\gamma i v$ .) ( $\pi v ρ \tilde{\omega}$ ) ι

#### Kol. X

]... Ηρακλείδου ἀπὸ τοῦ (αὐτοῦ) ἐκ (τοῦ) Σκίρω(νος) δ [γεω(ργὸς)] Ηράκλειος (πυρῷ) β σκω(ληκο)βρώ(του) β Απ[ο]λ[λ]ωνί[ο]υ τοῦ Ἀπολλωνίου οὖ τὸ λο(ιπὸν) περὶ Μοῦ(χιν) Spuren [πα]ρα(κεχώρηκε) Ἀπολλω(νίω) Χαιρή(μονος) ς γεω(ργὸς) Πάτρων χ(όρτω) γ

210 ἀσπό(ρον) ἀπὸ ἀρ(άκον) γ (γίν.) ς

Ηρακλείδον τοῦ Πτολεμαίον παρα(κεχωρη-) Εὐβίον Εὐβίον
ἐκ (τοῦ) Φιλίππον κὸ γεω(ργὸς) Φίλων{ος} (πυρῷ) ἢΤ ἀσπό(ρ.) ιδΤ

Ηρακλείον τοῦ Διονυσίου ἐκ (τοῦ) ἀγαθοκ(λέους) κὸ, γεω(ργὸς)

Ηράκλ(ειος) (πυρῷ) ιὸ κ(ριθῆ) ε χ(όρτῳ) ε (γίν.) κὸ

215 Στράτωνος τοῦ Πτολεμαίου παρα(κεχώρηκε) Διονυσίωι Ηρακλείου ἐκ (τοῦ) Σκίρω(νος) κδ, γεω(ργός) Ἀπολλώνι(ος)

Ηρακλείου ἐκ (τοῦ) Σκίρω(νος) κδ, γεω(ργὸς) Ἀπολλώνι(ος) (πυρῷ) ἴσ(ον) γίνονται ἐξ ἐφόδ(ων) ροβ (ὧν) ὅλο(ις) ὑπ(ολόγου) ι κα(ταλείπονται) ἐσπαρ(μένης) σ(πορίμου) ἦς μέ(ρος) ρξβ (ὧν) σκω(ληκοβρώτου) δ

ἐκ φυλα(κιτῶν)· Ηρακλείδου τοῦ [Σό]φωνος ἐκ (τοῦ) ἄρχεπό(λεως) δ  $\gamma \epsilon \omega(\varrho \gamma \delta \varsigma)$  αὐ(τὸς) (πυρῷ) ἴσ(ον) Σοφοκλ(έους) καὶ ἄρείου ς ἀσπό(ρου) ἀπὸ  $\kappa \varrho(\iota)\vartheta(\tilde{\eta}\varsigma)$  (γίν.)  $\iota$  (ὧν) (πυρῷ) δ ἀσπό(ρου) ς

2441 176 Ηλιοδώρου τοῦ Ἀπολλωνίου τοῦ καὶ Θαφρέους δυ με(τειληφέναι) 220 Διονύσιον τὸν νίὸν ἐκ (τοῦ) Νικαίου ι γεω(ργὸς) αὐ(τὸς) (πυρῷ) ι Άπολλωνίου τοῦ Σεύθου (πρότερον) Ηρακλείδου ἐκ (τοῦ) Ἀσάνδ(ρου)  $\llbracket v \rrbracket \delta \gamma \varepsilon \omega(\varrho \gamma \delta \varsigma) \ a v(\tau \delta \varsigma) \ (\pi v \varrho \tilde{\omega}) \ \delta \ \Phi \iota \lambda (\pi \pi \sigma v) \ \varsigma \ \gamma \varepsilon \omega(\varrho \gamma \delta \varsigma) \ a v(\tau \delta \varsigma) \ d \varrho a (\pi \omega)$ γ, κα(τανενεμημένω) φα(κῷ) γ (γίν.) ς (γίν.) ι (πυρῷ) δ ἀρ(άκω) ς γίνονται ἐσπαρ(μένης) σ(πορίμου) ης μέ(ρος) λ 225 έκ πο(ταμο)φυ(λάκων)· Ηρακλείδου τοῦ Άρατομένου ἐκ (τοῦ) Κορράγου  $\llbracket . \rrbracket \iota \gamma \varepsilon \omega(\varrho \gamma \delta \varsigma) \Phi i \lambda \omega \nu (\pi \nu \varrho \tilde{\omega}) \varsigma \chi \delta(\varrho \tau \omega) \delta (\gamma i \nu.) \iota$ Ηρακλείδου τοῦ Θεοχάριδος ἐκ (τοῦ) Νικαίου ι γεω(ργός) Έρμίας (πυρῷ) ε χό(οτω) ε (γίν.) ι γίνονται έκ πο(ταμο)φυ(λάκων) έσπαρ(μένης) σ(πορίμου) ής μέ(ρος) κ Kol. XI έξ ε( ) · Φιλίππου τοῦ Εὐπολέμου [ ]..[ (ἄρονραι) ιεL γεω(ργὸς) αὖ(τὸς) (πνρ $\tilde{\omega}$ ) σκω(ληκοβρώτον) ιε $\langle L \rangle$  Άρχεπό-230  $(\lambda \varepsilon \omega \varsigma) \delta L \gamma \varepsilon \omega (\rho \gamma \dot{\rho} \varsigma)$ (viv.) x Απολλωνίου τοῦ Κράτων[ος] Spuren γεω(ργὸς) αδ(τὸς) (πνρῶ) ζ ἐκ (τοῦ) Μενδ( ) α <math>γεω(ργὸς) αδ(τὸς) (πνρῶ)Κορράγου ε γεω(ργός) αὖ(τὸς) ε Φιλίππου Spuren [ (viv.) x 235 Ηρακλείδου τοῦ Πτολεμαίου ἐ[κ (τοῦ)] Κ[ο] ρρά[γου  $(\pi v \varrho \tilde{\phi}) \ \epsilon \ E \mu \pi \epsilon \delta o (\varkappa \lambda \acute{\epsilon} o v \varsigma) \ \epsilon \ \gamma \epsilon \omega (\varrho \gamma \acute{o} \varsigma) \ \alpha \mathring{v} (\tau \acute{o} \varsigma) \ (\pi v \varrho \tilde{\phi}) \ \epsilon \ (\gamma \acute{t} v.) \ \iota$ / Άλεξάνδρου τοῦ Ηρακλείδ(ου) . [ 7. **Ηρακλείδου τοῦ Α**[ ἀσπό(ρου) ἀπὸ ἀ(ράκου) Σκίρων[ος Τρύφωνος τοῦ Ἀλεξάνδρου ἐκ (τοῦ) Σκίρω(νος) γ γεω(ργὸς) αὐ(τὸς) (πυρῷ) γ Άγαθοκλέ(ους) δ γεω(ογός) αὐ(τὸς) .[ Φιλίππου ε γεω(ργός) αὖ(τὸς) .[ Αλεξάνδοου τοῦ Αλεξάνδ(ρου) ἐ[κ (τοῦ)] Έμπεδοκ(λέους) ι γεω(ργός) αὐ(τὸς)  $(\pi v \varrho \tilde{\omega}) \varepsilon \chi \delta(\varrho \tau \omega) \varepsilon (\gamma \ell v.) \iota$ 

γίνον(ται) έξ ε( )  $\varrho$  (ὧν) ὅλ(οις) ὑπ(ολόγου) κ, κα(ταλείπονται) ἐσπα $\varrho$ (μένης) σ(πορίμου) ής μέ(ρος) π (ὧν) σκω(ληκοβρώτου) ιε L 245 διὰ Τοθείους: Παρμενίω(νος) καὶ Ηρακ( ) παρα(κεχωρήκασι) Ηρακλείδει  $H_{\rho}$ ακλείδ(ov) ἐκ (τοῦ) Σοφοκλέ(ovς) καὶ Αρείον ε γεω(ργὸς) αὖ(τὸς) (πνρῷ) ε Φιλίππου δd γεω(ργὸς) αὖ(τὸς) (πυρ $\tilde{\omega}$ ) βL ἀσπό(ρ.) αLd (γίν.) δd Νικαίου Εμπεδοκ(λέους) ζ΄.΄ γεω(ργὸς) αὖ(τὸς) (πυρῶ) ἴσ(ον)250

ι νεω(ονός) αὐ(τὸς) κνή(κωι) σκω(ληκοβρώτου) ι, Άρχεπό(λεως) δ γεω(ργός) αὐτ(ός) ἀπὸ κρ(ι)- $\vartheta(\tilde{\eta}\varsigma) \pi v \varrho(\tilde{\omega}) \delta(\gamma i v.) \varkappa \gamma d$ 

Hρακλείδου τοῦ Θεογε( ) ἐκ τοῦ Nικαίου  $\beta Ld$  γεω(ργος) αὐ(τος)  $(πυρ<math>\tilde{φ})$  ἴσ(ον)

### Kol. XII

].νος (πρότερον) Ανδραγάθ[ου Ήοακλείδου Γ 255 ...  $\gamma εω(ογὸς)$  αὐ(τὸς) (πνοῶ) ε N[ι]καίον (πρότερον) Hρακ() ε γεω(ογὸς) $\alpha \tilde{v}(\tau \delta \varsigma) (\pi v \varrho \tilde{\omega}) \varepsilon (\gamma i v.) [\iota$ Εὐβίου τοῦ Εὐβίο[υ (πρότ.) Η]ρακλεί[ου] ἐκ (τοῦ) Φιλίππου ε γεω(ργὸς) Φιλω()  $(\pi v_0 \tilde{\omega}) \beta$ Πολυδεύκου τοῦ Κλ ] ἀπὸ τοῦ Ἀρτέμωνος ἐκ (τοῦ) Σκίρω(νος) ε χέ(ρσον) καὶ ἀπὸ τ[οῦ Σο]φοκλέ(ονς) ἐκ (τοῦ) Πτολε() ε (νίν.) ι γέ(οσου) γίνονται ἐωνη(μένης) οε (ὧν) ὅλο(ις) ὑπ(ολόγου) ι, κα(ταλείπονται) σ(πορίμου) ής μέ(ρος) ξε 260 γίνονται κατοίκων  $i\pi(\pi \epsilon \omega v)$  ωξς  $(\tilde{\omega}v)$   $\mathring{a}\mu\pi\epsilon(\lambda \tilde{\omega}vo\varsigma)$  γ,  $\pi a\rho a(\delta \epsilon i\sigma v)$   $\beta L$  (γίν.)  $\epsilon L$  $\dot{\epsilon}\pi o i \varkappa(i \psi) \ \epsilon \ (\gamma i \nu.) \ i L, \ \varkappa a(\tau a \lambda \epsilon i \pi o \nu \tau a \iota) \ \omega \nu [\epsilon L] \ (\tilde{\omega} \nu) \ [\tilde{o}\lambda]o(\iota \varsigma) \ \tilde{\upsilon}\pi (o \lambda \acute{o} \gamma o \upsilon)$ Σλε Lίζ κα (ταλείπονται) ἐσπαρ (μένης) σ (πορίμου) ής μέ (ρος) χκ Ld . ΄. ών σκω(ληκο)βρώ(του) λν L

#### Kol. XIII

 $\sum \omega v$  $\Pi o\sigma$ . Rand

Kol. I Abschnitte: 1-5; 6-13; 14-16; 17-18

1-16 Ägypter als Katöken werden in P. Tebt. I, S. 546f. behandelt.

2 Πτολε( ) Πτολε( ): Ungewöhnlich ist die Nennung des Vaters des Bauern; vgl. 2449. 70.

Was dem zweiten Namen folgt, sieht aus wie Zeta mit Omikron oder Theta darüber. Vielleicht ein verschmiertes  $\mathring{\chi}$  oder  $\mathring{\chi}$  für  $\chi \acute{\epsilon}(\varrho \sigma o v)$  bzw.  $\chi \acute{o}(\varrho \tau \psi)$ ?

Pap.  $f = i\sigma(\sigma)$ : anderswo für  $\sigma(\tau)$ , z.B. in Z. 28, 81. Wenn die ganze Parzelle oder alle Parzellen mit derselben Getreidesorte bebaut wurden, oder wenn sie gleichen Bodentyps waren, wurde statt der addierten Arurenzahlen diese Abkürzung benutzt.

- $5 \, v[\pi(o\lambda \delta yov)]$ : Das Ypsilon, das viel kursiver als gewöhnlich geschrieben ist, ist anderen Stellen des Papyrus zufolge als Abkürzung für ἐπόλογος zu deuten, Siehe zu unproduktivem Land, P. Tebt. I, S. 540-541. Diese Eintragung bildet den Abschluß des Abschnitts, denn es folgt ein freier Raum.
- 7 ον seil. μετειληφέναι Άχοαπιν: Achoapis hat die Parzelle übernommen; vgl. Z. 25–26 Anm. und P. Tebt. I 64a. 21-22: 62, 112. 1. τοῦ Φαν-?
- 8 χέρ(σον): Siehe über segenanntes "Trockenland, Ödland", das nicht immer unbedingt ertraglos bleiben mußte, Schnebel, Landwirtschaft 9ff.: Westermann, Classical Philology 17 (1922) 21-36 (den Hinweis auf diesen Artikel verdanke ich J. Shelton).

<sup>12</sup> Brashear, Ptolemäische Urkunden

- 9 Pap.  $\tilde{\epsilon} = \tilde{\epsilon} \kappa$  ( $\tau o \tilde{\nu}$ ), passim; selten ausgeschrieben wie in 2444. 49; 2446. 8. 1.  $\Sigma \epsilon u \vartheta \epsilon \tilde{\nu} c$ : Er kommt häufig vor, z.B. in 2444. 72, 98, 102.
- 10 (πυρφ): 2445. 31: φακῶι; 2444. 73: ἀράκωι, 109: πυρφ zeigen, daß die Abkürzungen und Zeichen für Getreidesorten im Dativ stehen.
- 11 Pap.  $a\bar{\delta}$  and  $n\varrho^{\vartheta}=d\sigma\pi\delta(\varrho\sigma\nu)$   $d\pi\delta$   $n\varrho(\iota)\vartheta(\tilde{\eta}\varsigma)$ . Die Auflösung der ersten Abkürzung verdanke ich J. Shelton. Den Sinn verstehe ich so: Das jetzt unbesäte Land hat früher Gerste getragen. Siehe Z. 115, 219 Anm.
- 13 10 (Z. 8) + 10 (Z. 9) + 6 (Z. 10) + 10 (Z. 12) = 36 (nicht 26) Aruren, von denen 16 (die in Z. 8 und 10) produktiv und 20 (die in Z. 9 und 12) ertraglos sind. δλο(ις) ὑπ(ολόγου): Nach P. Tebt. I 61b. 324 Anm. ist dieses Land völlig unproduktiv. Pap. ἡ = κα(ταλείπονται). J. Shelton hat mir freundlicherweise die Bedeutung dieser Abkürzung erklärt.

Pap.  $\bar{\sigma} = \sigma(\pi o \varrho i \mu o v)$   $\tilde{\eta} \in \mathcal{Z} = \mu \dot{\varepsilon}(\varrho o \varsigma)$ : Nach P. Tebt. 61 b. 324 Anm. die Gesamtsumme des bestellbaren Landes, von dem zur Zeit der Erstellung dieser Liste nur ein Teil tatsächlich besät war.

- 14 Vor dem Namen des Kleruchen stand die Überschrift des neuen Abschnitts. Ξοιθος: Weder NB noch Onom. noch Pape kennen diesen Namen.
- 17 ἀπὸ π]ροσ( ): Dieselbe Abkürzung kommt in 2443. 28; 2444. 124 vor. Eine befriedigende Auflösung für sie steht noch aus. Evtl. ἀπὸ (κεχωρισμένης) προσ(όδου)? Siehe 2439. 4–5 Anm.
- 18 Nach diesem Abschnitt und vor dem neuen in Kol. II gibt es anscheinend keine Summierung. Der Grund dafür ist unklar.

Kol. II Abschnitte: 19-27; 28-32; 33-52

- 19 ητρ.[..].ov: Ein Dorf? Vgl. 2444. 6; 2446. 1.
- 20 ἀμπ(ελώνων): Nach 2444. 7 aufgelöst.

Pap.  $\zeta = (ξκτη)$ ; die Apomoira. Vgl. 2444. 7; 2449. 43; BGU VI 1216. 100–102 und lies da (ὧν) ζ μτλ. Da letzterer Papyrus seit Kriegsende nicht mehr auffindbar ist (Shelton, CdE 50 (1975) 268), kann diese Lesung nicht kontrolliert werden. Hier wie in Z. 61, 67 und in 2450. 9, gehen alle Einkünfte, gleich ob in Geld oder Naturalien, an den König. In Z. 53, 75; 2444. 7-8, 25; 2449. 43; 2450. 33 gibt es eine Teilung der Einkünfte zwischen dem König und dem Tempel, bei der der König immer das Geld und der Tempel immer die Naturalien erhält. Auffallend ist die Tatsache, daß in zwei Fällen (2441. 20, 61) auch die Apomoira ausdrücklich an den König geht. Der Grund dafür könnte darin liegen, daß dadurch ausstehende Steuerbeträge seitens des Tempels am einfachsten ausgeglichen werden konnten. Eine andere Erklärung dafür wäre die staatliche Verwaltung der Apomoira (s. hierzu Wallace, Taxation 53; Bevan, The House of Ptolemy, Chicago 19682, 184-185), aber inwiefern der Fiskus zu dieser Zeit die Apomoira verwaltete, ist nicht bekannt. Warum die Erträge aus manchen Arealen direkt an den wohl nächstliegenden Tempel gezahlt wurden und aus anderen zuerst an den Fiskus, von wo sie schließlich dem Tempel ausgezahlt wurden, ist nicht ersichtlich.

Pap.  $\beta = \beta a(\sigma i \lambda \epsilon i)$ , voll ausgeschrieben in 2444. 25.

τῶν περί (κλῆρον) Άρχεπόλ(εως): Erwähnt auch in Z. 42, 66, 129 u. v. a.

- 21 Die Zahlen stimmen nicht:  $2^{37}/_{64} \frac{1}{4} \neq \text{dem Angegebenen.}$
- 22 Pap. τē: Diese Abkürzung kommt häufig in Verbindung mit Garten- und Rebland vor und scheint einmal als Adjektiv den Zustand des Landes zu zeigen: 2447. 11: "5¹/2 Aruren, von denen ¹/4 brauchbar, 5 tra( ), und ¹/4 öde sind." Ein anderes Mal scheint sie als Substantiv eine Landkategorie zu sein, die öde werden könnte: 2450. 41: "... tr(a- ) 2¹/2 Aruren, ergibt 4 Aruren, die öde sind". Siehe 2446. 46 Anm.
- 23-24 Αλεξάνδρον τοῦ Άντιπάτρον: Ob er mit Antipatros, Sohn des Alexander, in Z. 50 verwandt ist? Er kommt auch in Z. 52 vor, ist Klerosbesitzer und beackert zusätzlich 1<sup>2</sup>/<sub>8</sub> Aruren im Kleros von Learchos.

- 25–26 δν (scil. μετειληφέναι): Übersetzung: "(Die Parzelle) des Apollonios, Sohn des Artemidoros, die Artemidoros und seine Brüder (übernommen haben), die (seinerseits) Herakleides (übernommen hat)". Vgl. P. Tebt. I 64a. 21–22; 62. 112.
- 26 Ἀπολλῶς: In 2449. 62 kommt er auch vor. Pap.  $\hat{\mathcal{N}} = \varkappa(\varrho_l \vartheta \tilde{\eta}_s)$ . Siehe 2449. 76 Anm. Obwohl das Land als Rebland bezeichnet ist, hat Apollonios Getreide darauf angebaut.
- 29 Πυθαγόρου τοῦ Βοήθου: Derselbe in Z. 66.
- 29-31 Übersetzung: "(In der Parzelle) des Pythagoras, Sohn des Boethos, die Tryphon (übernommen hat), (ist) 1 (Arure), und von den (dem Staat) verfallenen (Ländereien) sind 2 (Aruren) gekauft, und von dem Gartenland, das in Weinland umgebucht ist . . . (Aruren), ergibt 36 (Aruren), (von denen) Apollonios, Sohn des Chairemon,  $4^9/_{16}$  Aruren trockenen Landes übernommen hat."
- 30 ἐωνη(μένων) ἀπὸ ἐπικα(τα)βα(λλομένων?): Zum Verkauf der dem Staat verfallenen Ländereien s. Rostowzew, Kolonat 18ff.
  ἀπό: Im Gegensatz zur umliegenden Schrift wird dieses Wort hier beide Male sehr kursiv geschrieben, wie sonst in den Formeln ἀπὸ κρθ ‡, ἀσπό(ρον) ἀπὸ κρθ. Ähnlich ist O. Heid. 255. 2 (Taf. IX); P. Amh. 50. 11 (Taf. XI).
  παρ(αδείσον) μετακει(μένον) εἰς ἀμπε(λῶνα): Grenfell u. Hunt, P. Rev. Laws, S. 94 besprechen den Unterschied zwischen Garten- und Weinland. Siehe außerdem P. Tebt. I 61a. 152 Anm. und S. 541. Am Zeilenende sind oberhalb der Zeile zwei Punkte, die wie Teile von Bruchzahlen aussehen, obwohl man hier erwartet λγ: 33? + 1 (Z.29) + 2 (Z.30) = 36 (Z.31).
- 31 Pap. ?= με(τειληφέναι).
   Απολλώνιον Χαιφήμονος: Derselbe in Z. 209.
   1. ἐφήμου.
- 33 ἀπὸ τῆς διὰ Σαρα(πίωνος): Derselbe in 2444. 22; 2450. 45; 2441. 149; s. 2443. 63 Anm. Daß die Ländereien dieses Abschnitts Garten- bzw. Rebland waren, ergibt sich daraus, daß die üblichen Abkürzungen für Getreidesorten gänzlich fehlen, und die Abkürzung τρ(), die häufig in den auf Rebland bezogenen Abschnitten zu finden ist, hier auch vorkommt.

 $\pi \varrho a(\ ) = ?$ 

Άσάνδοου: Fehlt in NB u. Onom.; belegt bei Pape.

35 ἀπὸ τοῦ κτλ.: Vgl. Z. 189–203 passim; 2449. 119, 130; 2450. 65–66. Anscheinend hat Herakleides, Sohn des Apollonios, durch irgendein Abkommen mit Herakleides, Sohn des Archinos, die Parzelle des letzteren übernommen, bebaut oder irgendwie sonst betreut.

Ήρακλείου τοῦ Απολλωνίου: Derselbe in Z. 194?

- 36 Σμίρωνος: Fehlt in NB u. Onom.; belegt bei Pape.
- Kol. III Abschnitte: 33-52; 53-60; 61-64; 65-66; 67-71
- 44 Λεπτίου: Fehlt in NB, Onom., Pape u. Bechtel. SEG XIX 149. 161: Λεπτίας.
- 51  $\tau\varrho(\ )$ : s. Z. 22 Anm. Bis Z. 50 Ende stimmen die Zahlen. Wenn 1 Arure  $\tau\varrho(\ )$  und  $^{25}/_{32}$  Arure öde sind, bleiben  $^{5}/_{16}$  ohne Bezeichnung.
- 52 Άλεξάνδρου τοῦ Αντιπάτρου: Derselbe in Z. 23, 24.
- 53-54 = 75-76
- 53 Pap. ζ = (ἔκτη) = ἀπόμοιρα. Über diese Abgabe, die den Tempeln als eine Art Kirchensteuer teils bar teils in Naturalien entrichtet wurde, s. Wallace, Taxation 53ff.; Wilcken, Ostr. I 134, 157ff.; P. Tebt. I 5. 51 Anm.; Otto, Priester u. Tempel I 340ff.

Eσηφ: Dieser Gott ist bisher allein durch P. Reinach 2066 recto 25, 37 = JJP 11-12 (1957/58) 59ff. bekannt. Da dieser Band des JJP vom SB nicht berücksichtigt wurde, fehlt der Göttername in den Lexika (z.B. WB III Abt. 20a; Ronchi, Lexikon). Er taucht aber auch in SB VI 9065. 14 = E. Visser, Symbolae van Oven 116ff. = Wegener, Mnemosyne 3 Ser. 13 (1947) 302ff. auf. Nach dem Photo in Symbolae van Oven oder Mnemosyne, das eine zum Verwechseln ähnliche Schrift zeigt, ist klar, daß statt  $leg\tilde{\varphi}$   $\Pi \tau \varepsilon \sigma \eta \pi$  (obwohl ein Gott namens  $\Pi \varepsilon | \tau \varepsilon \sigma \eta \varphi$  in P. Tebt. III 738.7 ergänzt ist) ἱερῶι τοῦ Εσηπ θεοῦ μεγίσ(τ)ου gelesen werden muß. Auf dem Original in Amsterdam konnte ich diese Lesung überprüfen. Der Name wird von J. Vergote. JJP 11-12 (1957/58) 93-96 und C. Holm, Griech.-Ägypt. Namenstudien, Uppsala 1936, 17ff. verschieden interpretiert. Einmal wird er mit Harsaphes, dem Widdergott und Schutztier des Herakleopolites in Verbindung gebracht, ein anderes Mal mit Sep, dem Tausendfüßlerdämon. Vgl. Z. 58, 59 und 2444. 81: Εσηφκομτωι.

Pap.  $\mathring{\vartheta} \cap = \vartheta \varepsilon (\tilde{\omega} \iota) \mu \varepsilon (\gamma \iota \sigma \tau \omega \iota)$ , in Anlehnung an die oben erwähnte Stelle, wo Eseph θεὸς μέγιστος heißt.

- 55 εἰς τὸ ἐπενλύχνιον: Siehe 2449. 39 Anm.
- 57 Θαήσιος τῆς Πτολεμαίου: Dieselbe in 2449. 44-45; 2450. 6.
- 57ff. Übersetzung: "(Die Parzelle) zu 2/3 der Thaesis, Tochter des Ptolemaios, und zu 1/3 der Herakleia, Tochter des Herakleides, von der die Apomoira dem Tempel des Esephkomtoi zusteht."
- 58-59 Εσηφκομτωι: Vgl. BGU VIII 1975. 5: Σεμθεκεντωι und das koptische κΜΠΤΟ. ΚΟΜΤω: "Schöpfer der Erde", J. Černy, Coptic Etymol. Dict., Cambridge 1976, s.v. Diesen Hinweis verdanke ich K.-Th. Zauzich.
- 60 Die Summe scheint sich aus den Zahlen in Z. 33-59 zu ergeben. Obwohl zwei Eintragungen fehlen (Z. 45, 47), summieren sich die vorhandenen schon auf mehr als 65.
- 61 Merkwürdigerweise sind von diesen Gartenländereien nicht Früchte, sondern Getreide und Wein als Pacht entrichtet worden. Daß nicht immer die "abzuliefernden Produkte mit den tatsächlich angebauten identisch sind", zeigt Hennig, Bodenpacht 48 u. 127. Vgl. 2446. 2; 2438. 43.
- 62 Pap. Λ τ= κα(τοίκων) ἱπ(πέων). Allgemeine Darstellung ihres Standes in P. Tebt. I. S. 545ff.
- 63 Pap.  $\uparrow = i\pi(\pi \iota \varkappa \tilde{\eta})$ . Dieselbe Eintragung in 2447. 24. Ähnlich sind P. Tebt. III 746. 16; PSI VI 632, 3; P. Tebt. I 84, 167 Anm.
- 64 Πτολεμαίου τοῦ Φίλωνος: Derselbe in Z. 136.
- 65 πεπρα(μένων): Wohl gleichbedeutend mit ἐωνη(μένων), wie in Z. 30, 70: Vom Staat, nicht etwa vom Bauern, verkaufte Ländereien.
- 66 Πυθαγόρου τοῦ Βοήθου: Derselbe in Z. 29.
- 67 Pap.  $\pi \epsilon \rho \iota \not = \pi \epsilon \rho \iota (\mu \acute{\epsilon} \tau \rho \varphi)$ . Κολλινπετων: addendum lexicis, vgl. Z. 79.
- Kol. IV Abschnitte: 67-71; 72-74; 75-76; 77-81; 82 ff.
- 70 νυνὶ δέ: Vgl. 2450. 34: νυνὶ δὲ Κάστορα.
- 72 ἐωνη(μένων) κτλ.: Zum Verkauf von Ländereien seitens des Staates s. Rostowzew, Kolonat 18ff.; Swarney, Idios Logos 1-40.
- 75-76 = 53-54
- 77 Anga( )?: Wohl ein Dorfname, nach den Parallelen in Z. 53, 67, 75 zu urteilen.
- 78 Άλεξάνδοου seil. κλήρου: Kommt auch in BGU VIII 1734. 7; P. Hib. I 399; 100. 11; und hier in Z. 84, 118 vor. Διογυσίον: Unbelegt für dieses Dorf.
- 80 Die Summe ergibt sich aus Z. 77-79.
- 79 Κολ[λ] ινπετ[ω]v: Dorf, auch in Z. 67.

- 81 Die Summe ergibt sich aus Z. 61-79 (in Z. 73-74 beträgt die Arurenzahl 13/8). Σιτικά ἐκφόρια in Z. 77-79 werden getrennt von den anderen Naturalien gerechnet. Pap.  $l \omega v = (\delta v) \{\delta v\}$ , also eine Verschreibung. Vgl. 2449. 22; 2446. 14.
- 82 Σοφοκλέ(ους): Fehlt in NB u. Onom.; belegt bei Pape.
- 82f. Parzellen der folgenden Kleroi wurden aus irgendwelchen Gründen von dem Idios Logos verwaltet und ihre Erträge fließen in seine Kassen — s. Swarnev, Idios Logos 23.
- 85 κ[α]ὶ τὴν d.h. γῆν? (πρότερον): Dasselbe in Z. 122, 2444, 75. Θεοκλείας: Fehlt in NB u. Onom.; belegt bei Pape.
- 86 λ[ό]χου ζ: Zu dieser Abteilung des Heeres s. Meyer, Heerwesen 95-96; Lesquier, Inst. mil. 91ff. Dieselbe Bezeichnung kommt auch in 2449. 61 vor. Vgl. 2449. 59, 74, Pap.  $\overline{A} = i\delta(\iota o v) \lambda \delta(\nu o v)$ .
- Kol. V Abschnitte: 92-97; 98-99?; 100-102; 103-109; 110-123
- 98 Άγαθοκλέ(ους): Daß dieser Großkleros einst dem berühmten Günstling des Ptolemaios Philopator gehörte, ist eine interessante, aber nicht zu beweisende Überlegung. Siehe Polybios V 63, XV 25-33; O. Wilbour 2 Einl.
- 103-107 Hier liegt eine Diskrepanz in der Zahl der überfluteten Aruren vor: In Z. 103 sind 243/4 Aruren angegeben, in Z. 107 sind es nur 23.
- 103 καὶ τὴν  $\bar{a} = (\pi \varrho \acute{\sigma} \tau \epsilon \varrho \sigma \nu)$ : Dasselbe in Z. 85.
- 105 Evrtuov: Fehlt in NB, Onom., Pape u. Bechtel. Der Name ist belegt in SEG XIV
- 106 Koggáyov: Aeschin. 3. 165 berichtet über einen so genannten General (?) Alexanders in Makedonien. Ob er der ist, nach dem dieser Großkleros genannt wurde, ist nicht nachzuweisen.
- 108 Στοτοήτ[ι]ος: Ein seltener Name im Herakleopolites (P. Oxy. XXIV 2412 Einl.). Als Göttername ist er nur zweimal belegt: P. Lond. III 1282 (S. LXXI): APF 18 (1966) 47. Die schwachen Buchstaben danach sind schwer zu deuten. Man könnte auf Herakles kommen. Eine Assimilation mit dem griechischen Gott wäre anhand von Parallelassimilationen von Herakles mit Chonsis oder Harpokrates (s. Ronchi, Lexicon, s.v. Ηρακλής) möglich. Emendationen wie z.B. legà τῆς Σ. καὶ τοῦ Η. oder ίερὰ τῶν Σ. καὶ H. sind nicht auszuschließen.
- 110 φερο(μένου) έν .[: vgl. 2444, 83.

Pap.  $\beta \ \bar{o} = (\delta \iota a \varrho \tau \acute{a} \beta o v)$ . Das Artabenzeichen hat im Gegensatz zu den Arurenzeichen in Z. 162, 167, 170, 173 einen geraden Strich über dem Kreis. Die Arurenzeichen bestehen eher aus einem Kreis und einem Bogen (vgl. denselben Unterschied in 2439. 65 Anm.). Dieser Abschnitt umfaßt Leute, die eine Steuer von zwei Artaben pro Arure bezahlten.

- Kol. VI Abschnitte: 110-123; 124-134; 135-148.
- 114 Έμπεδοκλέους: Fehlt in NB u. Onom.; belegt bei Pape.
- 115 Pap. απο α π κρ<sup>θ</sup> . . . α ο α ο (sicherlich verschrieben für ἀπὸ ἀσπό(ρον) scil. κριθῆ). Die folgenden Parallelformulierungen kommen in diesen Listen vor: 115: ἀπό  $d\sigma\pi(\delta\rho\sigma v) \times \rho v \partial \tilde{\eta}$ , 118:  $d\sigma\pi\delta(\rho\sigma v) d\pi\delta \times \rho v \partial \tilde{\eta} \zeta$ , 119:  $d\pi\delta d\sigma\pi\delta(\rho\sigma v) (\pi v \rho \tilde{\phi})$ , 120:  $\kappa \epsilon \chi \epsilon (\rho\sigma\epsilon v \mu)$  $\mathring{a}n\mathring{o} \times g($  ), 144:  $\mathring{a}\sigma n\acute{o}(gov)$   $\mathring{a}n\mathring{o}$   $\mathring{a}g(\acute{a}nov)$ , 146:  $\mathring{a}n\mathring{o}$   $notion notion notion <math>\mathring{q}g(\acute{a}nov)$ , 182:  $\mathring{a}n\mathring{o}$   $notion notion notion <math>\mathring{q}g(\acute{a}nov)$ ,  $\mathring{q}g(\acute{a}nov)$ ἀπὸ χέ(ρσον) (πυρῷ); 2444. 2: ἀπὸ ἀρ(άκου) .., 13: κεχε(ρσευμ.) ἀπὸ κριθῆς, 109: ἀπὸ χέ(gσον) (πνρφ), 113: dπλ κριδης dρ(dκω); 2449. 58: dπλ λί(νον) έμβρό(χον), 119:  $\lambda i \nu(\omega) \ a \pi a \tau \alpha \alpha$  ( ).

Der Gebrauch der Präposition and in diesen Formulierungen ist nicht ganz klar. Zwei Interpretationen sind möglich: Entweder "X-erzeugendes Land, das frei von Y ist" oder "ehemals X-erzeugendes, jetzt aber Y-erzeugendes Land". Zur ersten Interpretation s. Schnebel, Landwirtschaft 112. Für die zweite und wahrscheinlichere sprechen solche Formulierungen wie ἀπὸ ἀσπ(όρον) κριθῆ, κεχε(ρσευμένης) ἀπὸ κριθῆς,

ἀπὸ λί(νον) ἐμβρόχον, bei denen die erste Übersetzung kaum angewendet werden kann. Siehe Z. 219 Anm.

116 Pap. ιδ λ = ἴδι(ον) λό(γον).
μετεπι(γεγραμμέναι): Ländereien wurden aus verschiedenen Gründen (Todesfall, Steuerinsolvenz) veräußert. Die schließliche Umschreibung im Katasterbuch auf den Namen des neuen Besitzers hieß μετεπιγραφή. Siehe hierzu Crawford, Kerkeosiris 120; Lesquier, Inst. mil. 189 und Anm. 2; Kunkel, "Über die Veräußerung von Katökenland", SZ. Roman. Abt. 48 (1928) 285 ff.

Πτολεμαίου τοῦ διοικήσαντος: Von den schon bekannten Dioiketen kommen in Frage PPt I 43 (108 und 97/96 v.Chr.) und PPt I 44 (78/77 oder 49/48 v.Chr.). Siehe 2422. 1 Anm.

- 116-117 Die Besitzverhältnisse in dieser Eintragung sind unklar. M. E. hatte Heliodoros eine Parzelle, die früher dem Idios Logos gehörte (s. Z. 82 Anm.). Vor diesem gehörte sie Ptolemaios, dem ehemaligen Dioiketen, und Ma-, Sohn des Herakleides. Wie viãv aufzufassen ist, ist unklar.
- 118 ff. 24 + 13 (Z.119) + 14 (Z.120) + 8 (Z.121) = 59.
- 119  $\mu$  (ĕτονς): Obwohl ich am ehesten die schwachen Spuren eines  $\mu$  zu erkennen glaube, könnte man sie auch als die rechte Hälfte eines z und die linke als die irgendeines anderen Buchstaben deuten. Ersteres ist unwahrscheinlich, denn der letzte Ptolemäer, der mindestens vierzig Jahre regierte, war Ptolemaios VIII. Euergetes II., dessen 40. Jahr 131/130 v.Chr. entspricht. Da aus demselben Mumiensarg Urkunden zutage kamen, die man in die Regierungszeit von Ptolemaios IX. (88-81 v.Chr.) datieren kann (2374, 2401-2416), und da die Schrift große Ähnlichkeit zeigt mit der in Symbolae van Oven, Taf. III abgebildeten Urkunde, die zu Anfang der Regierungszeit der letzten Kleopatra geschrieben wurde (Skeat, JEA 48 (1962) 100ff.), sind diese Listen kaum ins 2. Jh., sondern in die Mitte des 1. Jh.s v.Chr. zu datieren. Abgesehen von den o.g. paläographischen Überlegungen sind die einzigen handfesten Anhaltspunkte für die Entstehungszeit dieser Register die Erwähnung eines 6. Jahres in 2444. 24 und 2449. 36 und eines 40. bzw. (20 + x) Jahres in dieser Zeile sowie eines Königs und einer Königin (2444. 25, 2441. 100). Mit den o.g. Überlegungen zusammengenommen liefern sie trotzdem keinen konkreten Hinweis auf den einen oder den anderen Herrscher der ausgehenden ptolemäischen Epoche. Das folgende Argument gibt die Erklärung hierfür: J. Shelton hat meine Aufmerksamkeit auf die Tatsache gelenkt, daß das 39./40. Jahr des Euergetes II. auch in den Tebtynis-Urkunden, aus welchen Gründen auch immer, als terminus a quo dient, z.B. P. Tebt. I 60. 90: ἔως τοῦ λθ (ἔτους); 109: ἀπὸ τοῦ μ (ἔτους); P. Tebt. IV 1117. 89 und passim. Wie lange das 39./40. Jahr des Euergetes II. als terminus a quo galt — vielleicht sogar bis ins 1. Jh.? — ist mit den heute zur Verfügung stehenden Informationen nicht zu erschließen. Daher bietet dieser Hinweis auf das 40. Jahr keinen Anhaltspunkt für die Datierung der Urkunden.
- 121 .  $a\varrho()$  L: Dies ist die Zahl der früher unbestellten Aruren, die mittlerweile ausgedörrt sind (Z. 120). Mehr als zehneinhalb ausgetrocknete Aruren sind aber hier vorhanden (Z. 121) 8 Aruren +  $10^{1}/_{2}$  Aruren =  $18^{1}/_{2}$ .
- 123 Das Zeichen nach ριθ liegt direkt auf der Schnittkante zwischen zwei Fragmenten und ist daher unleserlich.

Pap.  $\xi \vartheta l \circ \uparrow \iota \zeta L \sigma \chi^{\omega} \beta / \iota \vartheta L$ : Welches Zeichen nach ( $\delta \nu$ ) steht, ist unklar. 17<sup>1</sup>/<sub>2</sub> Aruren Weizen = 2<sup>1</sup>/<sub>2</sub> (Z.119) + 8 (Z.121) + 7 (Z.122). 69 (Z.123) = 59 (Z.121) + 10 (Z.122).

124 1. Εὐφράνο(ρος).

 $\delta\iota(\acute{a}\rho o gov)$  σχοι(νισμοῦ): Der Unterschied zwischen dem eingetragenen und dem tatsächlichen Areal (P. Tebt. I 61 b. 333 Anm.; Crawford, Kerkeosiris 13). Laut Katasterbuch hatte Kleitodoros im Kleros von Eutimos 11 Aruren (in Wirklichkeit waren es nur  $6^7/_{16}$ ) und im Kleros von Ptolemaios hatte er 15, insgesamt  $21^7/_{16}$  Aruren.

- 126 ἀπὸ τοῦ (αὐτοῦ) scil. παρα(κεχωρημέν-?) wie in Z. 138. Da eine Bezugsperson fehlt, bleibt unklar, worauf sich (αὐτοῦ) bezieht.
- 128 μετεπιγεγες ) πρὸς τὸν στέφανον: Da jemand in seinen στέφανος-Zahlungen säumig war, hat Herakleides dessen Parzelle übernommen und wird daraus die Zahlungen an seiner Stelle vornehmen (P. Tebt. I 61b. 254 Anm.).
- 130 Ηρακλείδου τοῦ Άγαθοκλέ(ους): Derselbe in Z. 181. ὅν seil. μετειληφέναι: s. Z. 25–26 Anm.
- 131 Pap. ŏ = (ἄρουραι).
- $133\ 95 = 11 + 15\ (Z.124-125) + 12\ (Z.126) + 18\ (Z.129) + 24\ (Z.131) + 15\ (Z.132)$
- 134 Pap.  $\overline{5} = (a\partial \tau o i \varsigma)$ .

  Die Summe 207 stimmt nicht, wenn 95 i

Die Summe 207 stimmt nicht, wenn 95 (Z. 133) und 119 (Z. 123) die zu addierenden Zahlen sind.

- 135-148 Die im Gau angesiedelten ehemaligen Angehörigen der Reiterei sind: Philon (Z. 136-137), der 60 Aruren beackert 5 sind unproduktiv; diejenigen, die die von Philon abgetretenen 40 Aruren bebauen (Z. 138-142); und Apollonios und Tryphon (Z. 143-146), die zusammen 100 Aruren bebauen. Die Gesamtzahl beträgt 205 Aruren (Z. 147).
- 136 Πτολεμαίου τοῦ Φίλωνος: Derselbe in Z. 64.
- 137 παρα(): Diese Abkürzung bereitet viele Schwierigkeiten, weil sie auf diesem Papyrus sehr kursiv geschrieben ist und ebenso gut μερα() gelesen werden könnte. Eine Kontrolle bietet jedoch 2449. 124–145 passim, wo in etwas kleinerer und feinerer Schrift dieselbe Abkürzung ganz deutlich παρα() geschrieben ist. Am besten versteht man παρα(κεχωρημέν-). Zur Veräußerung und Umschreibung katökischen Landes s. Crawford, Kerkeosiris 120; Wilcken, Gdzge. 284; Kunkel, "Über die Veräußerung von Katökenland", SZ. Roman. Abt. 48 (1928) 285 ff.
  - βa( ): Diese fünf Aruren erscheinen in der Endsumme (Z. 147) als ἐποικ(lφ) ε. Wofür die Abkürzung hier steht, ist unklar.

### Kol. VII Abschnitte: 135-148; 149-171

- 138 καὶ τῶν παρα(κεχωρημένων) ἀπὸ τοῦ αὐτοῦ: Hiernach sind die übrigen 40 Aruren aufgeführt, die von anderen übernommen wurden, nachdem Ptolemaios oder Philon sie abgetreten hatte (Z. 136–137).
- 139 Pap. agovo .
- 140 Pap. o/8.
- 142 Pap.  $\bar{\gamma}i\nu o\bar{\nu}$ . 40 + 65 (Z.137) = 105.
- 143 παρα(δείσου) βL: In der Schlußrechnung (Z. 147) gesondert aufgeführt.
- 144 παρα(κεχωρημέναι): Diese 20 Aruren scheint Tryphon, Sohn des Alexander, übernommen und bewirtschaftet zu haben (Z. 145). Die übrigen 77½ Aruren sind ausgetrocknet obwohl früher 25½ von ihnen Arakos erzeugt haben.
  ἀσπ(όρου) ἀπὸ ἀρ(άκου): Dasselbe in Z. 188, 210, 239.
- 145 Τρύφωνος τοῦ Ἀλεξάνδρου: Derselbe in Z. 240. Die 20 Aruren sind dieselben, die in Z. 144 als παρα(κεχωρημέναι) κ vermerkt sind.
- 147 ἐποικ(lφ): s. Z. 137 Anm.
- 147-148 205 = 105 (Z.137) + 100 (Z.143). Von diesen sind  $2^{1}/_{2}$  Aruren Gartenland (Z. 143) und 5 Aruren durch ein Gehöft abgezogen. Das läßt  $197^{1}/_{2}$  Aruren übrig, von denen  $92^{1}/_{2}$  unbestellbar sind: 15 (Z.139) +  $77^{1}/_{2}$  (Z.144) =  $92^{1}/_{2}$ . Die übrigen sind bebaubar: 60 (Z.137) + 10 (Z.140) + 15 (Z.141) + 20 (Z.146) = 105.
- 149 δι' Έξα(κόντος): Voll ausgeschrieben in 2444. 92. Die richtige Deutung dieser Eintragung verdanke ich J. Shelton. Zwei Männer dieses Namens sind bekannt: P. Tebt. III 739. 3–4: Έξακῶνα τὸν ταγέντα πρὸς τῆι προσλήψει τῶν [εἰς τ]ὴν ἐν τῶι νομῶι κατοικίαν ἀνδρῶν (Herakleopolites, 163); P. Rein. 14. 16, 15. 13–14: ὁ δεῖνα Πέρσης τῶν Ἀπολλοφάνου καὶ Ἐξακόντος κατοίκων ἐππέων (Hermupolites, 109 u. 110). Für den Fall, daß die Listen aus der Zeit Ptolemaios VIII. Euergetes II. stammen

(z. Z. 119 Anm.), hätten wir es hier mit dem Exakon der Tebtynis-Urkunde zu tun. Wahrscheinlicher ist, daß es sich um zwei verschiedene, aber gleichgenannte Herakleopolitaner handelt, die denselben Dienst ein Jahrhundert voneinander getrennt verrichteten. Vgl. 2443. 63 Anm.

Marriov, Πεντίου?: Fehlen in NB, Onom., Pape u. Bechtel. Vgl. SEG II 277. 14; 278. 11; Syl. Ins. Gr., passim: Μαντίας. SEG 23. 271. 59; 22. 379. 1: Παντίας. SEG XI 244. 5: Πεντίας.

# Kol. VIII Abschnitte: 149-171; 172-179; 180-185

170 av. ( ): ἀνε(ιλημμέναι)?

- 172ff. Die rechte Hälfte der Zeilen 172–180 sowie die Z. 181–185 stammen aus dem von Ibscher geglätteten Bestand.
- $179 \ 168^{1}/_{2} 68^{9}/_{10} \neq 99^{3}/_{32}$ , sondern  $99^{15}/_{16}$ .

180 Nach Z. 185 ergänzt.

181 Ήρακλείδου τοῦ Άγαθοκλέ(ους): Derselbe in Z. 130.

- 182 ἀπὸ κρ(ι) $\vartheta(\tilde{\eta}\varsigma)$  ἀπὸ χέ(ρσον) (πνρ $\tilde{\omega}$ ): Könnte das bedeuten, daß die Parzelle früher teils mit Gerste bestellt und teils trocken war?
- $180-185 \ 14^{1/2} + 8 + 5^{1/2} + 27$ , sondern 28.
- 185  $\delta\pi(o\lambda\delta\gamma ov)$   $\iota\delta\langle L\rangle = (Z. 180)$   $\iota\delta L$   $\chi\dot{\epsilon}(\varrho\sigma ov)$ .

## Kol. IX Abschnitte: Anfang-188?; 189-217

- 188 Unklar ist die Summierung von 10 Aruren unbestellten Landes, wenn gerade zuvor schon 25<sup>1</sup>/<sub>2</sub> Aruren dieser Kategorie vermerkt wurden.
- 189 παρα(κεχωρημέν-): s. Z. 137 Anm. Ηρακλείου τοῦ Διουσίου: Derselbe in Z. 196, 213.
- 191 Γοργώς: Fehlt in NB, Onom. u. Pape. Bechtel führt einen Beleg auf: IG V. 1, 212. 42 (Sparta, 1. Jh.).
- 192 Ηρακλείδης Όρύντου: Derselbe in 2442. 3.
- 196 Pap.  $\hat{N} = \varkappa(\varrho \iota \vartheta \tilde{\eta} \varsigma)$ . In P. Tebt. III 832. 29, 31, 32 (Plate I) und in vielen anderen nicht abgebildeten Papyri in P. Tebt. I und IV (J. Shelton brieflich) steht dieses Zeichen für Gerste. Die andere Getreidesorte, die in Frage käme  $\varkappa \iota \tilde{\eta} \varkappa \iota \varsigma$ , kommt einmal in Z. 156 vor und wird  $\varkappa \iota \eta$  () abgekürzt.
- 199 Pap.  $\% = \chi o(\varrho \tau) a \varrho (\acute{a} \varkappa \varphi)$ .
- 200 Απολλωνίου τοῦ Απολλωνίου: Derselbe in Z. 208.

  Pap. (Δ = λο(ιπόν). Dasselbe Zeichen, öfters stilisiert (λ, steht auch für -πο(λεως) in Αρχεπόλεως.
- 201 Κό(μα), κώ(μην)?: Vgl. Z. 208.
- 201–202 Herak( ) hat 4 von Apollonios' 6 Aruren in dem Kleros Skirons übernommen. Die übrigen 2 Aruren werden mit noch 6 in einem anderen Kleros zusammengerechnet. Das ergibt 8 Aruren (Z. 202).

## Kol. X Abschnitte: 189-217; 218-224; 224-228

- 208 Aπ[o]λ[λ]ωνί[o]ν τοῦ Απολλωνίου: Derselbe in Z. 200. Er hatte zwei Parzellen, eine in der Nähe von Muchis, eine in der Nähe eines anderen Dorfes. Über die Zersplitterung von Kleroi s. Lesquier, Inst. mil. 204f.; Crawford, Kerkeosiris 74–75. Pap. \( \subseteq = \lambda o(\omega \tau \tau) \).
  Pap. M = Moῦ(γιν). Vgl. 2431. 4: Φαρ = Φαρμοῦ(θι).
- 209 Απολλω(νίω) Χαιρή(μονος): Derselbe in Z. 31.
- 211 Εὐβίου Εὐβίου: Derselbe in Z. 256; 2445. 9.
- 217 ἐξ ἐφόδ(ων): P. Tebt. I 62. 87 u. a. zeigen ähnliche Klassifizierungen. Literatur zu Ephoden ist in 2437. 9 Anm. angegeben. Wenn man die Aruren addiert, die zwischen Z. 189 und Z. 216 liegen, bekommt man nicht 172, sondern 166 Aruren. Außerdem

findet man nirgendwo die angegebenen 10 Aruren öden Landes, die in Z. 217 summiert sind. Obwohl in Z. 217 vier von Ungeziefer befallene Aruren erwähnt werden, findet man in Z. 206 nur zwei. Eine Erklärung dieser Unstimmigkeiten ist nicht möglich.

Die von Grenfell-Hunt, P. Tebt. I 61b. 324 Anm. vorgeschlagene Deutung des Ausdrucks  $\sigma(\pi o \varrho i \mu o v)$   $\tilde{\eta}_{\mathcal{G}}$   $\mu \dot{e}(\varrho o_{\mathcal{G}})$ , der hier so öfter vorkommt, wird durch diese Stelle gestützt. In Z. 188, 210, 212 gibt es nämlich unbebaute Parzellen, die in der Schlußsummierung entweder als  $\dot{v}\pi \dot{o}\lambda o v o_{\mathcal{G}}$  oder  $\sigma \pi \dot{o}\varrho \iota \mu o_{\mathcal{G}}$  gerechnet werden können. Sie werden hier dem Kultivierbaren zugezählt, d.h. sie sind nicht unbestellt, weil sie unfruchtbares Land enthalten, sondern weil die Aussaat auf ihnen noch nicht erfolgte.

- 218 φυλα(κιτῶν): "Polizisten"; zu deren Aufgaben s. P. Tebt. I, S. 550; 5. 159 Anm.; P. Kool, De Phylakieten in grieks-romeins Egypte, Diss. Leiden 1954.
- 219 Hier liegt der Beweis für die in Z. 115 Anm. vorgeschlagene Interpretation. In den beiden Parzellen gibt es 4 Aruren Weizen und 6 unbestellte Aruren, die ehemals Gerste trugen. Es folgen noch einmal die Summe von 10 Aruren und deren Bestandteile in Kurzform: 4 Aruren Weizen, 6 unbestellte Aruren. Gerste fällt aus, ist nicht von Belang. Dies beweist, daß die Präposition ἀπό im Sinne von "ehemals" nicht als "frei von" zu verstehen ist. Denn unbestellte Aruren können nicht "frei von Gerste" sein. Aus welchen Gründen auch immer, werden also auch die Anbauprodukte des vorigen Jahres gelegentlich vermerkt. Vgl. P. Tebt. IV 1110 = Collect. Papyrol. I 115ff., in dem zuerst der Bodenzustand bzw. Anbau für das vorige Jahr und danach der für das jetzige Jahr angegeben sind.
- 223 Pap. ξ = ἀρ(άκψ).
  ξ = φα(σήλψ), φα(κῷ)?
  Am Ende finden sich die Summen von ἀρ(άκψ) γ κα(τανενεμημένψ) φα(κῷ) γ also
  Arakos und Bohnen unter ἀρ(άκψ) ς!
  κα(τανενεμημένψ): Vgl. P. Tebt. IV 1119. 15, 88 Anm.
- 218-224 Drei Phylakiten bauen jeweils 10 Aruren an, insgesamt 30 Aruren.
- 225 Pap.  $\overline{\otimes} \overline{\varphi} = \pi o(\tau a \mu o) \varphi v(\lambda \acute{a} \kappa \omega v)$ . Siehe über ihre Aufgaben P. Sijpesteijn, P. Lugd.-Bat. XII, S. 13.

  Aqa $\tau o \mu \acute{e} v o v$ : Fehlt in NB, Onom. und Pape. Bechtel zitiert Dittenberger, Syll. II 585. 144. P. Moen 2. 27 = CdE 53 (1978) 112 enthält auch diesen Namen.
- 227 Θεοχάριδος: Fehlt in NB und Onom., belegt bei Pape.
- Kol. XI Abschnitte: 229-244; 245-?
- 229 Pap. εξ $\bar{\epsilon}$ : Vgl. 2436. 5. Hier vielleicht als έξ έ(φόδων) oder έξ έ(οημοφυλάκων) aufzulösen.
- 230 Von den 15½ Aruren sind anscheinend 15 von Ungeziefer befallen, nur ½ Arure blieb verschont. Liegt hier evtl. Verschreiben oder/und Vergeßlichkeit des Schreibers vor?
- 233 1.  $\gamma \varepsilon \omega(\varrho \gamma \delta \varsigma)$   $a \dot{v}(\tau \delta \varsigma)$  (Getreidesorte)  $\varepsilon$ .
- 239 Pap. αὄ από.
- 240 Τρύφωνος τοῦ Ἀλεξάνδρου: Derselbe in Z. 145.
- 244 σκω(ληκοβο.) ιεL: Aus Z. 230.
- 245 διὰ Τοθείους: s. 2443. 63 Anm.
- Kol. XII Abschnitte: ?-262
- 256 Εὐβίου τοῦ Εὐβίου: Derselbe in Z. 211 u. a. Φ(λω(v)) oder Φιλώ(τας).
- 260 Die Gesamtsumme = 866 Aruren.
- 261 ἐποικ(ίφ): S. Z. 137 Anm.
  - Wieder hat sich der Schreiber verrechnet.  $855^{1}/_{2} 235^{9}/_{16} = 619^{15}/_{16}$ , nicht 620 + ...

## Nr. 2442 Landregister

P. 25213 $29 \times 26$  cm Herakleopolites
1. Jh.

Dieses Blatt ist von allen am schlechtesten erhalten. Die Fasern haben sich an vielen Stellen gelöst, die Schrift ist abgerieben und hier und da finden sich Abdrücke von anderen Schriften. Dies alles erschwert die Lesung außerordentlich. Links und rechts ist das Blatt abgeschnitten worden, höchstwahrscheinlich schon im Altertum, denn es finden sich unter den anderen Inventarnummern nirgendwo Anschlüsse. Die Schriftspuren von Zeilenenden bzw. anfängen an beiden Kanten sind eine Abschrift nicht wert. Rückseite leer. Kartonage.

Kol. I: Spuren von Zeilenenden.

```
Kol. II
```

```
) · Ηρακλείδ(ου) Όρύντου (πυρῶ) γ γεω(ργὸς) αὐ(τὸς) β (γίν.) ε γέ(ρσου)
                                                                                                               \kappa \delta Ld.
       Πρωτογείνου ξγ Ldή, ἐκ (τοῦ) ἐπιγεγρ(αμμένου) Θοτεῖ
 5 καὶ τοῖς με(τόχοις) δ.νη( ) αν...( ) ἐξ ἐπιγενη(μάτων) ὧν γεωργοῦσι
       τόπου ίπ(πικοῦ) (ἀρουρῶν) ι (ἀρούρας) ε, χέ(ρσου) νη Ldή, Ηγησίν(ου?) μα L
                                                                                                            χέ(ρσου)
       γίνονται υ. Ldή . γεω(ργός) Ήρων καὶ οἱ μέ(τογοι) (πυρῶ) ραε L
       d\pi[\delta] \chi \dot{\epsilon}(\rho\sigma\sigma v) \xi \gamma d\dot{\eta} \sigma \kappa \omega (\lambda \eta \kappa \sigma \beta \rho \dot{\omega} \tau \sigma v) \beta (\gamma \dot{\nu}, \xi \epsilon d[\dot{\eta}] (\gamma \dot{\nu}, \Sigma \xi L d\dot{\eta})
       ἀσπ(όρου) ἐπιγεγρ(αμμένου) Θοτεῖ καὶ τοῖς με(τόχοις) ε (γίν.) Σξε Ldή
10
              χέ(ρσου) ρκε Ldή (γίν.) ρ. Ldή (γίν.) υ. Ldή ων σκω(ληκοβρώτου) β
       . γίνονται .[
       [\tilde{\omega}]ν σκω(ληκοβρώτον) aLd Spuren \varphi a(κ\tilde{\omega}) (πνρ\tilde{\omega}) κδ
             \varkappa(\varrho\iota\vartheta\tilde{\eta}) \gamma \varphi a(\varkappa\tilde{\omega}) \gamma, \Delta a\lambda i \sigma \varkappa v v \delta .... \gamma \varepsilon \omega(\varrho\gamma\delta\varsigma) H \rho a\varkappa( ) (\pi v \rho \tilde{\omega}) \varkappa
                                                                                         σκω(ληκο)βρώ(του) β
15
             d\sigma\pi(\delta\varrho\sigma v) d\pi\delta d\varrho\dot{a}(\kappa\sigma v) \kappa\beta L \beta Ld (\gamma iv.) \mu\gamma (\tilde{\omega}v) (\pi v\varrho.) \lambda\zeta d\acute{\eta} \kappa(\varrho v\vartheta\tilde{\eta}) \gamma
                                                       φα(κῶ) γ (γίν.) μγLd σκω(ληκοβρώτου) γLdή
             (γίν.) μζ ἀσπό(ρου) ἀπὸ ἀρά(κου) κβL βLd ὧν σκω(ληκοβρώτου) γLdή
       ίδίου λόγου (πρότερον) Α...[
       Νικαίου αL (γίν.) γL χέ(οσου)
             Νικαίου αL (γίν.) γL χέ(οσου)
             γίνονται ..[
                                        ] wL
20 περὶ (αὐτὸν) φερ(ομεν.) εἰς τ... Spuren
      Ηρακλείδου τοῦ [Διο]νυσίου δ ἦν Δημητρίου
      Kol. III: Spuren von Zeilenanfängen
```

1–10 Der übliche Aufbau (vgl. 2444. 70–72 Anm.; 2449. 64–81): Z. 1–7 enthalten die Aufzählung der verschiedenen Parzellen mit ihren Landtypen bzw. Getreidesorten. Z. 7 bringt die Flächensummierung und den Namen des Bauern, der das Land mit seinen Kollegen bearbeitet. Z. 7–10 enthalten die Aufgliederung der Flächensumme nach Getreidesorten und Landtypen geordnet. Z. 10 gibt die daraus resultierende Summe, die mit der Summe der Areale in Z. 7 übereinstimmen soll.

3 Ήρακλείδ(ου) Ὀρύντου: Derselbe in 2441. 192-193.

4 1. Πρωτογένους. 63<sup>7</sup>/<sub>8</sub> = 5 (Z. 6) + 58<sup>7</sup>/<sub>8</sub> (Z. 6). ἐπινεγρ(αμμένου) Θοτεῖ κτλ.: Vgl. 2449. 68.

6 τόπου ἰπ(πικοῦ): Vgl. 2441. 63: ἰπ(πικῆι) γῆι. 10 der 63<sup>7</sup>/<sub>8</sub> Aruren gehören in diese Kategorie. Fünf der zehn sind Thoteus und seinen Kollegen überschrieben worden. Ηγησίν(ου): Belegt bei Pape.

8  $\sigma \kappa \omega$ ( ) statt  $\sigma \kappa \omega$ ( )  $\beta \varrho \omega$ ( ) wie üblich. Vgl. Z. 10, 16.

9  $265^{7}/_{8} = 195^{1}/_{2} (Z.7) + 65^{3}/_{8} (Z.8) + 5 (Z.9).$ 

10  $24^3/_{4}$  (Z.3) +  $58^7/_{8}$  (Z.6) +  $41^1/_{2}$  (Z.6)  $\neq 125^7/_{8}$ , sondern  $125^1/_{8}$ .

14ff. Ein Zahlenwirrwarr. Soweit eine Erklärung möglich ist, erscheint sie in den folgenden Anmerkungen.

14 24 Aruren = Weizen 20, von Schädlingen befallen 2, und noch 2, die nicht eingetragen wurden.

15  $22^{1}/_{2} + 2^{3}/_{4} + 20$  (aus Z. 14 geholt?)  $\pm$  43, sondern  $44^{1}/_{4}$ .  $37^{3}/_{8} + 3 + 3 \pm 43^{3}/_{4}$ , sondern  $43^{3}/_{8}$ .

15–16  $43^3/_4 + 3^7/_8 = 47$ , sondern  $47^5/_8$ .

Man sieht, daß ἀσπ(όρον) ἀπὸ ἀρά(κον) κβL βLd, σκω(ληκ.) γLdή jeweils in Z. 15 und 16, daß κ(ριθῆ) γ φα(κῷ) γ jeweils in Z. 14 und 15 vorkommen. Woraus (πρυῷ) λζdή resultiert (20 in Z. 14,  $17^8/_8$  in Z. 13 verlorengegangen?), was die beiden Zahlen nach ἀσπ(όρον) ἀπὸ ἀρά(κον) bedeuten, woher ἀσπ(όρον) ἀπὸ ἀρά(κον) plötzlich auftaucht (denn zu Δαλίσκον κὸ gehört es nicht), ist nicht ersichtlich.

### Nr. 2443 Landregister

P. 25214 $29 \times 27,5$  cm Herakleopolites

1. Jh.

Ränder: oben 2,8 cm, unten (Kol. I, II) 3 cm, (Kol. III) 6 cm. Der Papyrus ist schlecht erhalten, rechts und links abgeschnitten. Anschlüsse sind unter den anderen Papyri aus dem Sarg nicht zu finden. Rückseite leer. Kartonage.

#### Kol. I

Spuren von 15 Zeilenenden

16 ]νος ἐκ (τοῦ) Ήγησιδήμου εLdή

]..  $(πυρ\tilde{φ})$  λ χο(ρτ)αρ(άκφ) κε $Ld\acute{\eta}$ 

]. δυ Θέωνα δυ Ηρακλείδην

]  $\kappa = \gamma \varepsilon \omega (\varrho \gamma \delta \varsigma) \alpha \mathring{v} (\tau \delta \varsigma) (\pi v \varrho \tilde{\omega}) \mathring{v} \sigma(\sigma v)$ 

20 ].... Κλεομαντρίδον ιθθή

]. ἀρ(άκω) πdή

# Kol. II

```
γίνονται έξ [ε()] ...d ἐσπαρ(μένης) [..] ἴσ(ον)
      δι Έξακό(ντος) μετειλη..( ) Spuren
      [....].... Λακύδους ς γεω(ργός) \alpha \mathring{v}(\tau \mathring{o}\varsigma) (πυρ\tilde{\omega}) \mathring{v}\sigma(\mathfrak{o}\mathfrak{v})
                          ]ενίωνος τοῦ Στρα( ) παρα(κεγώρηκε?) Ηρακλε...
     H_{Q} απλείδου [ἐκ (τοῦ)] ..που \varsigma Ld \gamma \varepsilon \omega (\varrho \gamma \delta \varsigma) Φίλων\{ \varsigma \varsigma \} (πυρῷ) \varepsilon
          Spuren [ ](\gamma i\nu) \nu d...
      ἀπὸ προσ( ) Αλεξάνδρ[ο]ν τοῦ Σωσιβίον παρα(κεχώρηκε?) Ηρακλείδον
           Αγαθοκλέ[ovs] .] Πρωτολάου βL γεω(ργὸs) Νεχθε() ... χέ(ρσου) β
30
          Spuren
                                                             ] παρα(κεχωρη-) Απολλω( )
          Spuren
      'Ωρίωνος τοῦ Πτολεμα[ίου ἐ]κ (τοῦ) Ἀνδ. νι.( ) δ γεω(ργός) αὐ(τὸς) ... δ ..
     Κοατίππου Spuren
           γεω(ογός) Αοπαήσις ....[
35 \mathring{\epsilon}]\mathring{\xi} έφόδ(\omega v). Ηρακλει. ἀπὸ τοῦ (αὐτοῦ) λικαιτον . . . . \mathring{\epsilon}[κ (τοῦ)] Λακύδους
           (ἄρουραι) ζ γεω(ργός) .... (γίν.) ἀρ(άκω) ζ
     Ηρακλ[εί]δου τοῦ Απολλωνίου παρα(κεχωρημέναι) ἀπὸ τοῦ (αὐτοῦ) ἐκ (τοῦ)
                                                                                   Λακύδους ιγ
           \gamma εω(ργδς) Σαρακοῦς (πνρῶ) ι ... ( ) \gamma (γίν.) ιγ
     γίνονται εξ εφό(δων) λη εσπαρ(μένης) σ(πορίμου) ής μέ(ρος) ἴσ(ον).
40 ἐκ φ[ν(λακιτῶν)]. Ήρακλείδον τοῦ .ρ.. γον τοῦ καὶ Σεμθέως τοῦ
           [\Sigma]εμθέως ἐκ (τοῦ) Δαλίσκ[ov] Spuren
           Hγησιδήμου \varepsilon γ\varepsilonω(ογος) . . . ( ) χ[o(ρτ)]αρ(άκω) \varepsilon (γίν.) [
           Spuren ἐκ (τοῦ) Λακύδους
           (ἀρουρ.) θLd γεω(ργός) Σεμθον[
                                                     \int d\rho(\alpha \kappa \omega) \varsigma d[\ldots]
```

# Kol. III

```
......[
παντ[
60 τῆς τ.[
.( ) σ[
....[
διὰ Λόχ(ου) [
χό(οτω) ιβL[
65 [γί]νοντα[ι
```

16 Ηγησιδήμου: Fehlt in NB u. Onom.; belegt bei Pape.

20 Κλεομαντρίδου: Fehlt in NB, Onom., Pape u. Bechtel. Vgl. SEG IX 444 Κλεύμανδρος; SEG II 307 Κλεόμαντις; SEG XVI 231 Μάνδρις.

Kol. II Abschnitte: ?-22; 23-27; 28-34; 35-39; 40-50; 51-53; 54-65

28 Pap.  $\pi_0^{02} = \pi \rho \sigma \sigma$  ),  $\pi \rho \sigma \sigma$  )? Vgl. 2444. 124; 2441. 17 Anm.

38 Σαρακοῦς: Kommt in P. Oxy. XXIV 2412. 103 (Herakleopolites, 28/29 n.Chr.) vor.

39 Wie man auf die Summe von 38 Aruren kommt, ist aus dem Erhaltenen nicht zu ersehen.

63 διὰ Λόχ(ου): Derselbe in 2445. 24. Vgl. 2441. 149: δι' Έξα(κόντος); 2444. 22: διὰ Σαφαπίωνος; 2441. 245: διὰ Τοθείους; P. Tebt. IV 1114. 17: τῶν [δι' Ερ]μαφίλου (ὀγδοηκονταφούρων); 40: καὶ τῶν . . . διὰ Λιονυσίου; 77: τοὺς [διὰ Κ]ρ[ί]τ[ωνο]ς. In jedem Fall handelt es sich um den Beamten, der für den Aufstieg in den Katökenstand zuständig war. Siehe 2441. 149 Anm.; P. Tebt. III 739. 3-4.

### Nr. 2444 Landregister

P. 25215 + 25216 $30 \times 92,5$  cm Herakleopolites

1. Jh.

(P. 25215) Ränder: oben 3 cm, unten (Kol. I) 4 cm, (Kol. II) 3 cm, links 2-3 cm. Der obere Teil dieses Blattes wurde im Frühjahr 1975 vom Sarg gelöst. Die unteren Teile entstammen dem Bestand der vor einem halben Jahrhundert aufgelösten Kartonage und lassen sich genau den neuen Fragmenten anfügen. Rückseite leer.

Die erste Kolumne ist ziemlich gut erhalten, die zweite nur zur Hälfte. Ganz rechts in Höhe von Z. 24–25 finden sich verblaßte Zeilenanfänge der dritten Kolumne, die auf eine Klebung geschrieben wurden.

(P. 25216) Ränder: oben ± 3 cm, unten 1,2–3 cm. Dieses Blatt schließt direkt an P. 25215 an, wie die Faserstruktur einwandfrei zeigt. Die Schrift des lückenhaft erhaltenen Papyrus ist stellenweise stark verwaschen. Der Großteil dieses Blattes ist 1975 vom Sarg gelöst worden. Aus dem bereits früher aufgelösten Bestand kommen die untere linke Ecke (Z. 67–69, linke Hälfte) sowie die rechte Hälfte von Z. 104ff. Rückseite leer. Kartonage.

```
2444
                                     Kol. I
    π[ο]ταμοφυλάκων Αρφεκοίπιος τοῦ Σεμθέως
         δν Σεμθέα τὸν νίὸν ἐκ (τοῦ) Κοινοῦ ς γεω(ργὸς) Φίλι(ππος) ἀπὸ ἀρ(άκου) . .
         ἀπὸ χέ(ρσου) β (γίν.) (πυρῶ) ς
    καὶ τῶν ἐν ἀποδερ̄( ) κλ(ηρούχων) φ(υλακιτῶν). Ἀμμωνίου τοῦ Θεοδώρου
         έκ τοῦ Bακχίου \iota \gamma \varepsilon \omega (ργὸς) αὐ(τὸς) ἀπὸ κρ(\iota)ϑ(ῆς) (πυρῶ) \iota
                                    Spatium
    κώμης Πεενσομ.
    \mathring{a}μπελώνων \mathring{ω}ν (έμτη) Εσηφ \vartheta ε(\tilde{ω}) με(γίστω) τοῦ \mathring{e}ν T\acute{e}μ(μι) [ερ[ο\tilde{v}]]
    τοὺς δ' ἀργ(νρικοὺς) φό(ρους) τῶι βα(σιλεῖ) ...[.]. Εσηφ ϑε() με(γίστ.) ἐκ (τοῦ)
    Εὐβίου τοῦ Εὐβίου ..... γεω(ογὸς) Παν[
10 Ερμογένους τοῦ Ερμ[ογένους] .[..] Πουλυδά(μα) λαL
    Βερ[ε]γίκης τῆς Στα[...]. ἐκ τοῦ Νέωνος ιη Εδή[
    Αύγχιος τῆς Σ..[...]ο..[ ἐκ το]ῦ Νέωνος ε [
         Εὐμήλου ε κεχε(οσευμένης) ἀπὸ κρ(ι)θ(ῆς), Κλεοκρ(άτους) ε χέ(οσου),
                                                                   Τιμοκρ(άτου) [
         Δω[ρι]έως ιβ (γίν.) κε Spuren
         Νικοφώντος . [
15
                                 1 45
    Ταπε[ύ]θεως τῆς Ηρακλείδου ἐκ (τοῦ) Πολυδά(μα) ε [
         Παρμένοντος ε, Εὐμήλου ε (χίν.) ιε χέ(ρσου) [
    Βερενίκης τῆ[ς
                            ] ἐκ τοῦ Πολυδάμα ιζ[ή
    Αύγχιος της Πετοσίρεως καὶ Πετοσίριος ἐκ το[ῦ]
         Πολυδάμα(ι) βαήίς χέ(ρσου)
    γίνονται ολα Εδήίς
                                    Kol. II
    διὰ Σαραπίωνος Αρτεμιδώρ[ου καὶ] Απολλωνίου καὶ
         Άρτεμιδώρου τῶν γ- Διο.
                                        ] ἐκ (τοῦ) Πολεμάρ(χου) . χέ(ρσου)
         καὶ τῶν ἐν τῶ[ι] ς (ἔτει) [\pm 4]ρ[\pm 4] ἐπικαταβ(αλλομεν-) Spuren
         τοῦ ἐν Τέκ(μι) ἱερ[οῦ] τοὺς δ' ἀργ(υρικοὺς) φό(ρους) τῶι βασιλεῖ·
```

```
25
            Τεώντος τοῦ Πάσιτος καὶ τῶν ἀδελ(φῶν) ἐκ (τοῦ) Αντιπάτρου ιβ γέ(ρσου)
           Ηρακλει[...] τοῦ Διονυσίου ἐκ (τοῦ) Πολυδάμα . χέ(ρσου)
            Πτολ[εμαίου] τοῦ Πτολεμαίου ἐκ (τοῦ) Spuren
                            ].. \Pi \tau o \lambda \epsilon \mu a iov \ \epsilon \kappa \ (\tau o \tilde{v}) \ \dots \ \epsilon o \dot{\eta} (\mu o v) \ \delta d
30
                            ΤΕρωτίου έχ (τοῦ) Μενοίτου τοῦ Αριστοδή(μου) ἐχέ(ρσευσε?)
                            ] λΙdίζ γίνον(ται) ροα....
                         E\sigma\eta \varphi \vartheta \varepsilon ( ) \mu \varepsilon (\gamma \iota \sigma \tau -)
                          τ]οῦ Ασκληπιάδο[v]
                            ].. Παγκράτου
35
                                 Spuren
```

```
Spuren
                                                                                ]ς τοῦ [
                                                                                ]ς τῆς [
                                                                                εκ τ οῦ
 40
                                                                                7.
                                                                                ] Παήσιος ἐκ (τοῦ) Ἀντιπάτρ(ου) [
                                                                                                                                                                                                                                                             (\gamma i \nu.).
                                                                                ].[.]. ωτος καὶ Νεγθεμφ.[
                                                                                ]δε( ) ἐκ τοῦ Ἀντιπάτρου [.] χέ(ρσου)
                                                                                              ]. ρου ἐκ (τοῦ) Αντιπάτρου δ γέ(ρσου)
 45 δν μετειληφέναι
                                                                                                             ]ωνα καὶ τοὺς ἀδελ(φοὺς) ἐν περιμέ(τρω) κ(ώμης?)
                                                                                                                                         Kol. III
                   γίνονται θαήλβ
                   καὶ τοῦ ἐπιλελυμένου Άλεξάνδρου τοῦ Άλεξάνδ(ρου) γα γέ(ρσου)
                   γίνονται παρα(δείσου) καλίς γίνονται άμπε(λώνος) καλ παρα(δείσου) Σαβλβ
                     .. ίδίου λόγου (πρότερον) Δηκόλλου τοῦ Ήρακλείδου ἐκ το[ῦ]
50 T\iota]μοκράτον \varrho γεω(\varrho\gamma\dot{\varrho}\varsigma) Θεογένη(\varsigma) (\pi v\varrho\tilde{\varphi}) . . . . ἀπὸ κ\varrho(\iota)\vartheta(\tilde{\eta}\varsigma) (\pi v\varrho\tilde{\varphi}) . . . ε
                                      Spuren
                                                                                                  κ καὶ διὰ Πάσιτος ... ]..κ
                                      Spuren
                                                                                                  (yiv.) p
                                      Spuren
                                                                                                         ἐκ (τοῦ) Παγκράτου ...[
                                                                                                                                           Spuren
                                                                                                             ]. \pi\pi\iota \dot{\alpha}\pi\dot{\alpha} \dot{\alpha}. \iota \chi\dot{\epsilon}(\rho\sigma\sigma\nu) \Sigma\iota\delta\epsilon\delta. \delta(\cdot)
                                    ]ι χέ(ρσου), Τύχ(ωνος) ι χέ(ρσου), Κλεοκρ(άτους) ε χέ(ρσου), Τιμοκρ(άτου)
                                                                                                                                                                                                                                                                              ις χέ(ρσου)
                                    ]. χέ(ρσου), [Νι]κοφῶ(ντος) ε χέ(σρου), Μενοίτου τοῦ Άριστοδ(ήμου) ε
                                                                                                                                                                                                                                                                                      χέ(οσου)
                                                                                                  ]....\varepsilon( ) \varepsilon \chi \dot{\varepsilon}(\varrho \sigma o v), ....( ) \zeta \chi \dot{\varepsilon}(\varrho \sigma o v)
                                               ]ις γεω(ογός) Λάγως ςL .. χέ(οσου)
60
                                               \rho \varepsilon (\tilde{\omega} v) (\pi v \rho \tilde{\omega}) \varsigma
                                               ]. τῶν ἐτέρ(ων) (πρότερον) Ἐβένου τοῦ Ἀπολλω()
                                                                lov
                                                                                                                     ι χέ(ρσου)
                                                                  1\Sigma_{\kappa} \epsilon L
                                                                         ]... ἐκ τοῦ Εὐμήλου κς Ε χέ(ρσου)
65
                                                                        ].. \varepsilon (\gamma(\nu.) \varkappa [\dot{\alpha}\pi\dot{\alpha}) \dot{\alpha}\sigma\pi\dot{\alpha}(\rho(\rho) \dot{\alpha}\rho\dot{\alpha}(\kappa) \dot{\alpha}\rho(\kappa) \dot{\alpha}(\kappa) \dot{\alpha}(
                                                                                    ] νς (γίν.) qaLdή (ὧν) (πυρῷ) π χέ(ρσου) ιαLdή
                 ] Spuren . . . . (\delta v) (\pi v \varrho \tilde{\varphi}) . L (\gamma i v.) . . . d\pi \delta \varkappa \varrho(\iota) \vartheta(\tilde{\eta} \varsigma) (\pi v \varrho \tilde{\varphi}) \lambda \eta L (\gamma i v.) \mu
                                                                                                                                                                                                                                                               χέ(οσου) λεLd
                 ] Aντιπάτρου μς Ld (δν) (πυρ \tilde{φ}) γ L dπ \tilde{ο} κρ(ι) \vartheta (\tilde{η} \varsigma) (πυρ \tilde{φ}) ιε L (γ lν.) ι\vartheta
                                                                                                                                                                                                               χέ(ρσου) κα διώ(ρυγος) ςd
                  ] \Piarίσκου μη γεω(\varrho\gamma\delta\varsigma) Λάγως (\pi v\varrho\tilde{\omega}) \beta L ἀπὸ κ\varrho(\iota)\vartheta(\tilde{\eta}\varsigma) \iota\varepsilon (\gamma iv.) \iota\zeta L
                                                                                                                                                                                                                                                                             γέ(οσου) λ
```

95

## Kol. IV

ίερον του Εσηφικομτωτ σε(σε) με(γιστου) του σε τι τιμα ίεροῦ ἐν Τέκ(μι) ἀπὸ απη( ) ἄμμου καὶ Σκαμά(νδρου) ι περὶ (αὐτὸ) φερομένου σὰν τῆι κατοικίαι τοῦς ἐχομένου ἐκ (τοῦ) Σελεύκου ξείς (ὧν) παρα(κεχωρημέναι) Διοδώ(ρω) αὶ καὶ τοῦς ὑπογεγραμμένοις ἴσ(αι):

Ηρακλεία[ς] τῆς Απολλωνίου κδ γεω(ργὸς) Τέραξ (πυρῷ) κδ Ασκληπιάδει Απολλωνίου ς γεω(ργὸς) Τέραξ (πυρῷ) ς Απολλωνίου τοῦ Ήρακλείδου λς Lίς (ὧν) ... (πυρῷ) β Ldίς κα(ταλείπονται) λγ Ldή με(τειληφέναι) Απολλω() ...() ...() ...΄ γεω(ργὸς) Τέραξ (πυρῷ) ἴσ(ον)

90 Απολλωνίωι Spuren γεω(ογός) Τέραξ ἀπὸ ... (πυοῷ) ἴσ(ον)

#### Kol. V

τῶν ἐν τῶι νομῶι κα(τοίκων) ἱπ(πέων) δι' Ἐξακόντος· Λυσανίου τοῦ Λυσ[α]νίου δν διὰ τῆς κα(τα)κλ(ηρουχίας) Σωσιβίου δν με(τειληφέναι)

Ανσανίαν τὸν νίὸν ἐκ (τοῦ) Νέωνος γL ἀπὸ κρ(ι)θ(ῆς) (πυρῷ) ἴσ(ον), Νικοφῶντος ἀπὸ κρ(ι)θ(ῆς) (πυρῷ) ιη, Αντιπάτρου ἀπὸ κρ(ι)θ(ῆς) (πυρῷ)ηL [γί]νον(ται) λ γεω(ργὸς) Πανετβε(ῦς) καὶ οἱ μέ(τοχοι) ἀπὸ κρ(ι)θ(ῆς) (πυρῷ) λ

Ηρακλείου τοῦ Φιλίππου δυ Ηρά[κ]λειου τὸν υἱὸν ἐκ (τοῦ) Παγκράτου εLd ἀπὸ κρ(ι)θ(ῆς) (πυρῷ) ἴσ(ον), Δωριέως ι γεω(ργὸς) Σεμθεῦς (πυρῷ) ι,

Nικοφῶντος ια (ὧν) κ.α( ) {ἀπὸ κρ(ι)θ(ῆς)} (πνρῷ) δL, ἀπὸ κρ(ι)θ(ῆς)  $\langle$ πνρῷ $\rangle$ ςL (γίν.) ια

100 Αντιπάτρου ζ ἀπὸ  $μρ(ι)ϑ(\tilde{η}ς)$  ( $πνρ\tilde{φ}$ ) ἴσ(ον),  $T\acute{v}χωνος$  ἀπὸ  $μρ(ι)ϑ(\tilde{η}ς)$  ( $πνρ\tilde{φ}$ ) ιL

καὶ Ἀνιτουκρά(του) τοῦ Ἰασκλη( ) τοῦ καὶ Βίας ἐκ (τοῦ) Δωριέως κβL (ὧν) (πυρ $\tilde{\omega}$ ) ϑ

ἀπὸ  $κρ(ι)\vartheta(\tilde{\eta}\varsigma)$  (πνρ $\tilde{\phi}$ )  $\varsigma$ , ἀρ(άκ $\phi$ )  $\varsigma$ , θέρ(μ $\phi$ ) αL Nικο $\phi$ ( $\tilde{\omega}$ ντο $\varsigma$ ) [ ] (πνρ $\tilde{\phi}$ ) ζL (γίν.) οδd γεω(ργὸ $\varsigma$ ) Σεμ( $\vartheta$ ε $\tilde{v}$  $\varsigma$ )

καὶ οἱ μέ(τοχοι) (πν $\varrho$ .) λα ἀπὸ κ $\varrho(\iota)\vartheta(\tilde{\eta}\varsigma)$  (πν $\varrho\tilde{\phi}$ ) λ $\varepsilon Ld$ , ἀ $\varrho$ (άκ $\phi$ )  $\varsigma$  [ $\vartheta έ\varrho(μ φ$ ) aL]

Διονυσοδώρου τοῦ Διονυσοδώρ[ον] ἐκ (τοῦ) Τιμοκρ(άτον) ιηLd
105 ..., η, ἀπὸ κρ(ι)ϑ(ῆς) (πυρῷ) ιLd (γίν.) ιηLd, Σωσιβ[ίον]. ιad (ὧν)
(πυρῷ) δ, ἀπὸ κρ(ι)ϑ(ῆς) (πυρῷ) ζd

.....νιεω( ) (πυρῷ) ιβ, ἀπὸ κρ(ι)θ(ῆς) [(πυρῷ) ιη] (γίν.) λ Ηρακλείου τοῦ Εὐβίου ἐκ (τοῦ) Πα[γκ]ράτου ι, γεω(ργὸς) Πᾶσις (πυρῷ) ι (ὧν) σκω(ληκο)βρώ(του) γ

Ηρακλείδου τοῦ Με.ιωλλου [.]..... ἐκ (τοῦ) Παγκρ(άτου) ιε (ὧν) πυρῷ ἀπὸ χέ(ρσου)  $\varsigma L$  χέ(ρσου)  $\eta L$ , ...[.( )] ε ἀπὸ χέ(ρσου) (πυρῷ)  $\delta L$  χέ(ρσου) L

110 γίνονται κ γεω( $\varrho\gamma$ ος) A.....[.] d[πο] χέ( $\varrho\sigma$ ον) (πν $\varrho\tilde{\varphi}$ ) ια χέ( $\varrho\sigma$ ον)  $\vartheta$  Ηφαιστίωνος τοῦ Απολλω() παρα(κεχώρηκε) Αρυάνδης εἰκ (τοῦ)] Παρμενίσκον (ἀρούρας) ιLdή (ὧν) ἀπο κρ(ι) $\vartheta$ (ῆς) (πνρ $\tilde{\varphi}$ ) ε ἀπο χέ( $\varrho\sigma$ ον) (πνρ $\tilde{\varphi}$ ) εLd[ή (γίν.) ι]Ldή Τύχωνος ιςL (ὧν) (πνρ $\tilde{\varphi}$ ) ς

ἀπὸ κρ(ι)ϑ(ῆς) (πυρῷ) ιL (γlv.) ιςL Εὐμήλου κγL [χο(ρτ)αρ(άκφ)] ηL καὶ ἀπὸ κρ(ι)ϑ(ῆς) ἀρ(άκφ) ιε (γlv.) ἀρ(άκφ) κγ[L]

Τιμοκρ(άτου) λζ $Ld\acute{\eta}$  (ὧν) (πυρῷ) α ἀπὸ κρ(ι) $\vartheta$ (ῆς) (πυρῷ) λς $Ld\acute{\eta}$  γίνον $[\tau a]$ ι (πυρῷ)  $[\lambda]$ ζ $Ld\acute{\eta}$  γεω(ργὸς)

115 Νεσθώτης καὶ οἱ μέ(τοχοι)  $\chi$ [ο( $\varrho$ τ)] $a\varrho$ (άκ $\omega$ ) ηL ἀπὸ κ $\varrho$ ( $\iota$ ) $\vartheta$ (ῆς) νβd[ή  $\mathring{a}$ ] $\varrho$ (άκ $\omega$ ) ιε ( $\gamma$ ίν.) ξζd⟨ή⟩ καὶ ἀπὸ  $\chi$ έ( $\varrho$ σον) ( $\pi$ ν $\varrho$  $\tilde{\omega}$ ) εLdή

απιο χείδοσο) (ποδώ) επαιί

### Kol. VI

Διονυσίου [ μετα[ Άνική[του

120 Πανδαμ[

(ἄρουραι) ι γεω(ργός) [

Ασκληπια[ γίνονται [

ἀπὸ προσ( ) Εὐβ[

125 Διονυσίου τοῦ [

Διονυσίου τοῦ [

Δαβφέου τοῦ [

[Δ]ιονυσίου τοῦ Κο[

γεω(ογὸς) Νόμος ιε [

13 Brashear, Ptolemäische Urkunden

130 Διομήδ(ους) καὶ Εὐμε[

Διονυσίου τοῦ [

Ηρακλείδου τοῦ [

135 Ανικήτου .[

 $\mathring{a}$ [πδ] κ $\varrho(\iota)\vartheta(\tilde{\eta}\varsigma)$  (πν $\varrho\tilde{\omega}$ )  $\iota\zeta$ [

Εὐτύχωνος [

[Σ]ωστράτον τοῦ Λεων[

ἀπὸ  $κρ(ι)ϑ(\tilde{η}ς)$  α (γίν.) ι, Μενοίτου καὶ Άριστοδ(ήμου) ι, γεω(ργὸς) Μελι[
140 γεω(ργοὶ) Άρχιλ.( ) καὶ Κυαμίων ἀπὸ  $κρ(ι)ϑ(\tilde{η}ς)$  (πυρ $\tilde{φ}$ ) ϑ, ἀσπό(ρου)
ἀπὸ  $κρ(ι)ϑ(\tilde{η}ς)$  β[

(πνρῶ) ι ἀπὸ κρ(ι)ϑ(ῆς) (πνρῷ) ιη, (γίν.) κη, ἀσπό(ρον) β (γίν.) λ

# Kol. I Abschnitte: 1-3; 4-5; 7-21

1 π[ο]ταμοφυλάκων: Kurz behandelt von P. Sijpesteijn in P. Lugd.-Bat. XII, S. 13.

2 δν (scil. μετειληφέναι): s. 2441. 25-26 Anm.

Koivov: Fehlt in NB und Onom.; belegt bei Pape.

Pap. Dil.

2-3 ἀπὸ ἀρ(ἀκου) ...: Man erwartet etwas wie (πυρῷ) δ, aber die Spuren lassen diese Lesung nicht zu.

ἀπὸ χέ( $\varrho\sigma\sigma v$ )  $\langle (\pi v \varrho\tilde{\varphi}) \rangle$ : So muß diese Eintragung verstanden werden, denn das Ergebnis verlangt Weizen in Aruren. Semtheus hatte also 4 Aruren ehemals Arakos, jetzt aber Weizen erzeugendes Land und 2 Aruren ehemals ödes, jetzt aber Weizen erzeugendes Land.

4 ἀποδεξί ): Just an dieser Stelle ist der Papyrus beschädigt und die Lesung ist daher unsicher. Dieselbe Eintragung findet man in 2445. 27.

Pap.  $\lambda \bar{\varphi} = \varkappa \lambda (\eta \varrho o \acute{v} \chi \omega v) \varphi (v \lambda \alpha \varkappa \iota \tau \tilde{\omega} v)$ . Vgl. 2445. 27.

6 Πεενσομ.: unbelegt.

7–15 Die rechte Hälfte dieser Zeilen (meistens nach einer Lücke) sowie Z. 16–20 ganz stehen auf einem Fragment, das dem vor 55 Jahren aufgelösten Kopfteil des Sarges entstammt.

7-8 s. 2441. 53 Anm.

9 Εὐβίου τοῦ Εὐβίου: Derselbe in 2441. 211, 256.

10 1. Πολυδά(μα).

13 κεχε(gσενμένης) ἀπὸ κ $g(\iota)\vartheta(\tilde{\eta}_S)$ : "Ehemals Gerste erzeugendes, jetzt öde gewordenes Land". Siehe 2441. 115, 219 Anm.

Tιμοπρ(άτου): Der Kleros eines Timokrates kommt auch in P. Hib. I 118.5 vor.

18  $\iota \zeta [\dot{\eta} \colon \text{Um auf die in Z. 21 angegebene Summe zu kommen, müssen hier <math>17^1/_8$  Aruren stehen.

21  $31^{1}/_{2}$  (Z.10) +  $18^{7}/_{8}$  (Z.11) + 47 (Z.15) + 15 (Z.17) +  $17^{1}/_{8}$  (Z.18) +  $2^{7}/_{16}$  (Z.20) =  $131^{15}/_{16}$ .

## Kol. II Abschnitte: ?

- 22 διὰ Σαραπίωνος: Derselbe in 2441. 33; s. 2443. 63 Anm.
- 24 ς (ἔτει): Vgl. 2449. 36 und zur Datierung 2441. 119 Anm.
- 24-36 Das rechte Fragment wurde vor 55 Jahren vom Sarg gelöst.
- 30 Μενοίτου τοῦ Ἀριστοδή(μου): Derselbe in Z. 57 u. a.; s. 2445. 15 Anm.
- 37-45 Das untere Fragment wurde 1975 gelöst.

Kol. III Abschnitte: ?-48; 49-63; 64-74

- 47 καὶ τοῦ ἐπιλελυμένου: Kommt in diesen Listen nur einmal vor. Hat es eine militärische Bedeutung (= ἀπολελυμένου) "der Entlassene" (s. P. Yale 60. 2 Anm.), oder eine privatrechtliche: "der von Schulden Befreite"?
- 48 Da von der vorangehenden Kolumne so viel verloren ist, lassen sich diese Zahlen nicht überprüfen.
- 49 .. lôlov: Vor dem Iota sind Tintenspuren, vielleicht Abdrücke, die als kleine ιδ gelesen werden könnten. Hat der Schreiber einmal angefangen, sich korrigiert, und dann die Eintragung weiter nach rechts verlegt?
  Δηκόλλον: addendum onomasticis, wenn richtig gelesen.
- 49-52 Eine Eintragung, die die hundert Aruren des Dekollos einschließt.

55 Pap. ano  $a \approx = ?$ 

Σιδεδ.δ( ) oder Ειδεζ-: Auf jeden Fall der Name eines Großklerosbesitzers.

57 Μενοίτου τοῦ Άριστοδή(μου): s. 2445. 15 Anm.

63 Vermutlich  $225^{1}/_{2} = 100 (Z.52) + 105 (Z.60) + 10 (Z.62) + 10^{1}/_{2} (Z.?)$ .

- .65-66 35 + 56 = 91. Die Herkunft der Bruchzahlen ist unklar. Obwohl in Z. 65 verschiedene Getreidesorten aufgeführt sind, und von Weizen keine Rede ist, erscheinen sie schließlich alle unter der Rubrik (πνρφ) Z. 66, wo Arakos aus Z. 65 nicht erwähnt wird.
- 68  $19 + 21 + 6^{1}/_{4} + 46^{3}/_{4}$ , sondern  $46^{1}/_{4}$ .  $\delta\iota\dot{\omega}(\varrho\nu\gamma\sigma\varsigma)$ : s. 2449. 74 Anm.
- $69 \ 2^{1}/_{2} + 15 + 30 \neq 48$ , sondern  $47^{1}/_{2}$ .

Kol. IV Abschnitte: 64-74; 75-80; 81-?

- 70–72 Dies ist eine Fortsetzung der Eintragungen vom Ende der vorhergehenden Kolumne. Jemand hat in verschiedenen Großkleroi 389<sup>5</sup>/<sub>16</sub> Aruren, die vom Bauern Semtheus beackert werden. Die Gesamtsumme von 389<sup>5</sup>/<sub>16</sub> Aruren ergibt sich theoretisch aus den Angaben in Z. 64–72, aber mehr als 380<sup>9</sup>/<sub>32</sub> Aruren sind nicht zu finden.
- 73-74 Zuerst werden die ertragbringenden Flächen notiert:  $47^{1}/_{2} + 92 + 15 = 154^{1}/_{2}$ . Abgesehen von 15 Aruren Arakos, die aus Z. 65 stammen, ist nicht festzustellen, woraus die anderen Zahlen resultieren.
- 74  $154^{1}/_{2} + 228^{9}/_{16} + 6^{1}/_{4} = 389^{5}/_{16}$  (Z. 72). Aus Z. 64 ff. ist es nicht gelungen, auf  $228^{9}/_{16}$  Aruren Trockenland zu kommen.

75-80 Alle diese Ländereien sind minderwertig.

76 s. Z. 82 Anm.

- 81 Εσηφικομτωι: s. 2441. 58-59 Anm.
- 82  $d\pi\dot{o}$   $a\pi\eta($ ): Dieselbe Abkürzung wie in Z. 76, aber ihre Bedeutung ist unklar; l.  $\tilde{a}\mu\mu\sigma$ ?
- 83 φερομένου σὺν τῆι κατοκίαι: Vgl. P. Tebt. I 79. 41: οὐ φέρεται ἐν τῆι κατοικίαι. Übersetzung: "(Das Land) rings um (den Tempel), einschließlich dem der Katökengemeinschaft" s. 2441. 110.
- 84 παρα(κεχωρημέναι) Διοδώ(ρω): Dasselbe in 2449. 143.
- 84-88 24 + 5 +  $36^9/_{16}$  +  $65^1/_{16}$ , sondern  $65^9/_{16}$ .

Hier liegt offensichtlich auch ein Rechenfehler vor, denn die Summe von 65<sup>9</sup>/<sub>16</sub> Aruren ist schon erreicht, bevor die dem Apollonios (Z. 90) gehörenden Aruren (nicht lesbar) addiert werden. Apollonios muß der Gruppe der abtretenden Kleruchen trotzdem angehören, denn er steht in der gleichen Rubrik.

 $88 \ 2^{13}/_{16} + 33^{7}/_{8} + 36^{9}/_{16}$ , sondern  $36^{11}/_{16}$ .

Kol. V Abschnitte: 92-123

Da das Blatt, auf dem diese Kolumne steht, falsch angeklebt wurde, dienen die vertikalen Fasern als schrifttragende Fläche.

92 δι Έξακόντος: s. 2441. 149 Anm.; 2443. 63 Anm. Zu den katökischen Reitertruppen s. P. Tebt. I, S. 545ff.

- 93 κα(τα)κλ(ηφουχίας): addendum lexicis. Dasselbe in 2445. 24. Bei der Verteilung von Sosibios' Gut bekam Lysanias diese Parzelle.
- $97-102 \quad 74^{1/4} = 5^{3/4} + 10 + 11 + 7 + 10^{1/2} + 22^{1/2} + 7^{1/2}$
- 99 Man muß die Änderungen in dieser Zeile vornehmen, damit die Summierungen in Z. 103 stimmen.
- 101 καὶ Ἀνιτουκρά(του) τοῦ Τασκλη( ): Fehlen in NB, Onom., Pape u. Bechtel. Das καί ist an dieser Stelle ungewöhnlich, aber alle Versuche, einen Namen wie Kaiavitoder Κλιανιτ- zu lesen, sind unbefriedigend.
- 103 31 Aruren Weizen = 10 (Z.98) +  $4^{1}/_{2}$  (Z.99) + 9 (Z.101) +  $7^{1}/_{2}$  (Z.102).  $35^{3}/_{4}$  Weizen, ehemals Gerste =  $5^{3}/_{4}$  (Z.98) +  $6^{1}/_{2}$  (Z.99) + 7 (Z.100) +  $10^{1}/_{2}$ (Z.100) + 6 (Z.102).  $31 + 35^3/4 + 6 + 1^1/2 = 74^1/4$ .
- 104–106 18 $^3$ /<sub>4</sub> Aruren + 11 $^1$ /<sub>4</sub> Aruren = 30 Aruren. 10 $^3$ /<sub>4</sub> ἀπὸ κ( $\varrho\iota$ )ϑ(ῆς) (πν $\varrho\tilde{\varphi}$ ) +  $7^1$ /<sub>4</sub> άπὸ κ. π. = 18 ἀπὸ κ. π. 8 Ar. Weizen + 4 Ar. Weizen = 12 Ar. Weizen. 12 Ar. Weizen + 18 Ar.  $d\pi \delta \varkappa$ .  $\pi$ . = 30.
- 107 βρω: Aus ἐρή(μου) korrigiert.
- 109 πυρφ ἀπὸ χέ(ρσου): Übersetzung: "ehemals Trockenland, jetzt aber Weizen erzeugend". Siehe 2441. 115 Anm.
- 109-110  $6^{1}/_{2}$  Ar. Weizen +  $4^{1}/_{2}$  Ar. Weizen = 11 Aruren Weizen (Z. 110).  $8^{1}/_{2}$  Ar. Trockenland +  $\frac{1}{2}$  Ar. Trockenland = 9 Ar. (Z. 110). 11 + 9 = 20.
- 111 Ἀρυάνδης: Fehlt in NB und Onom., belegt bei Pape.
- 111ff. Die Parzellen der vier Großkleroi addieren sich auf  $88^3/_4$  Aruren (=  $10^7/_8$  +  $16^1/_2$  $+23^{1}/_{2}+37^{7}/_{8}$ ). Die vier Getreidesorten addieren sich auf  $88^{3}/_{4}$  Aruren (=  $8^{1}/_{2}$ (Z.115) + 52<sup>3</sup>/<sub>8</sub> (Z.115) + 15 (Z.115) + 7 (nicht angegeben, aber 6 Ar. Weizen (Z.112) + 1 Ar. Weizen (Z.114) = 7).
- 113 ἀπὸ  $κg(ι)ϑ(\tilde{η}_{\varsigma})$  ἀg(άκω) ιε (γίν.) ἀg(άκω) κγ[L]: Noch ein Beweis für die in 2441. 115 Anm. aufgestellte These. Wesentlich ist nämlich die Zahl der mit Arakos bepflanzten Aruren — Gerste spielt keine Rolle. Vgl. 2441. 219 Anm.
- 115 Νεσθώτης: addendum onomasticis.  $\chi[o(\varrho\tau)]a\varrho(άκφ)$  ηL: Aus Z. 113.  $52^{3}/_{8} = 5 \ (Z.112) + 10^{1}/_{2} \ (Z.113) + 36^{7}/_{8} \ (Z.114) \ \text{alle dad up}(\iota) \vartheta(\tilde{\eta}\varsigma) \ \langle (\pi \nu \varrho.) \rangle.$ ά ]ρ (άκωι) ιε: Aus Z. 113.
- 116 ἀπὸ χέ(ρσον) (πυρῶ) εLdή: aus Z. 112.

#### Kol. VI

- 120 Πανδαμ[: Fehlt in NB, Onom., Pape und Bechtel.
- 124 Pap.  $\eta_{\rho}^{o\sigma} = \eta_{\rho} \circ \sigma(\delta \delta o v)$ ? Vgl. 2443. 28; 2441. 17.
- 127 Δαβρέου: s. 2438. 33 Anm.
- 137 Εὐτύνωνος: Fehlt in NB und Onom.; bei Pape belegt.
- 139 Μενοίτου καὶ Άριστοδ(ήμου): s. 2445. 15 Anm.
- 140 Kvaµíwv: Fehlt in NB, Onom., Pape und Bechtel. Vgl. Bull. épigr. 1939, Nr. 353 Κυαμᾶς.

#### Nr. 2445 Landregister

P. 25217  $30 \times 57,5$  Herakleopolites 1. Jh.

Ränder: oben 2,5 cm, unten 2,5 und 5,5 cm. Der Papyrus ist in ziemlich schlechtem Zustand. Von den beiden ersten Kolumnen sind nur Spuren vorhanden, die beiden letzten sind stellenweise stark abgerieben. Rückseite leer. Kartonage.

Das Fragment, das die ersten zwei Kolumnen sowie die Anfänge zu Kol. III 1-4 enthält, kommt aus dem von uns aufgelösten Sarg. Das große Blatt mit Kol. III und IV stammt aus dem von H. Ibscher vor 55 Jahren geglätteten Material. Möglich ist, daß die erste Kolumne den Schluß zu 2444 Kol. VI bildet, aber von den in Frage kommenden Stellen ist zu wenig erhalten, als daß sich diese Frage entscheiden ließe.

Von Kol. I sind von acht Zeilenenden verwaschene Spuren vorhanden. In Kol. II kann man Spuren von fünf Zeilenenden erkennen, aus denen kaum mehr als die Namen Ψενίσιος (Z. 3) und  $\Sigma \varepsilon \mu \vartheta \varepsilon \omega \varsigma$  τοῦ  $\Sigma \varepsilon \mu \vartheta \varepsilon \omega \varsigma$  (Z. 4) zu lesen sind.

## Kol. III

```
(έπταρούρων) ἀρχαίων· Στοτοήτιος τοῦ Σενθέως ἐκ (τοῦ) Παγκρά(του) ςLd
                \gamma εωργὸς ....ιθης ἀπὸ κρ(ι)θ(ῆς) ἴσ(ον)
        καὶ τῶν ὑπὸ Διον(υσίω) ἡγεμόνι ἀ(ρχαίων) φ(υλακιτῶν):
         ..... τοῦ Πετοσίριος ἐκ (τοῦ) Λαομήδους γ[ ]
 5 ..... [\pm 6] εωντος ἐκ (τοῦ) Παγκρά(του) δ γεω(ργὸς) Μανρ(\tilde{\eta}ς) (πυρ\tilde{\omega}) δ
                                 ]..[..].[\vec{\epsilon}] \varkappa (\tau o \tilde{v}) ...[...] \zeta \alpha ... \dot{\alpha} \pi \dot{\alpha} \varkappa \varrho(\iota) \vartheta(\tilde{\eta} \varsigma)
                                                                                ] (\gamma i \gamma .) [...] (\gamma i \gamma .) \varepsilon[
                                                                   Ι καὶ Ισγυρίωνος ἐκ (τοῦ)
                   Spuren
                                                        \zeta \gamma \varepsilon \omega (\rho \gamma \delta \varsigma) Mav \rho (\tilde{\eta} \varsigma) (\pi v \rho \tilde{\omega}) \zeta
10
                                           ].\varrho... ἐκ τοῦ Παγκρά(του) ζ γεω(ργὸς) αὖ(τὸς) (πυρ\tilde{\varrho}) ζ
        Aρφεκ[ο]ίπιος τοῦ Aλωπιος ἐκ (τοῦ) (αὐτοῦ) ζ <math>γεω(ργὸς) Mανρ(ῆς) ἀπὸ κρ(ι)ϑ(ῆς)
                                                                                                                                    (πυρῶ) ζ
                                                                 ]\zeta \gamma \varepsilon \omega(\varrho \gamma \delta \varsigma) M \alpha \nu \varrho(\tilde{\eta} \varsigma) \delta \pi \delta \kappa \varrho(\iota) \vartheta(\tilde{\eta} \varsigma) (\pi \nu \varrho \tilde{\omega}) \zeta
                           τοῦ Πα.[
          +10
                                ]παρημένου ἐκ (τοῦ) (αὐτοῦ) ζ γεω(ργὸς) αὐ(τὸς) (πυρῷ) ζ
          \pm 8 \ \acute{\epsilon}\kappa \ (	au o 	ilde{v})] \ \varDelta \imath \delta ( \ \ ) \ \mu \varsigma \ (\check{\omega} v) \ \acute{\epsilon} \sigma (\pi) a \varrho (\mu \acute{\epsilon} v \omega v) \ (\pi v \varrho \tilde{\phi}) \ \lambda \vartheta \ \chi \acute{o} (\varrho 	au \phi) \ \zeta \ (\gamma \acute{v} v.) \ \mu \varsigma
15
                                Του έκ (τοῦ) Μενοίτου καὶ Αριστοδήμου
                               ]\varsigma (\pi v \rho \tilde{\omega}) \beta L \chi \dot{\epsilon} (\rho \sigma o v) i \sigma (o v) (\gamma i v.) \epsilon
        γεω(ργός)
                                ]οον ἐκ (τοῦ) Συμμά(χ)ου ι χέ(ρσου)
                                ] ἀπὸ Ποω(τογένους) Βερενίκης τῆς Πτολεμαίου
                                ]μένου δν ..... μένου ἐκ (τοῦ) Ανική(του) κ
20
                \vec{\epsilon} \varkappa \ (\tau o \tilde{v}) \ ] \Delta \iota \ldots (\pi v \varrho \tilde{\omega}) \iota \alpha \ (\gamma i v.) \ (\pi v \varrho \tilde{\omega}) \iota \epsilon \ldots \epsilon \ (\gamma i v.) \varkappa
                                ] Στράτωνος ην Ηράκλειαν Ηρακλείδου
                               ] . Σελεύπου ι (γίν.) ιε χέ(ρσου)
        γίνονται
                               ] λε
```

### Kol. IV

διὰ Λόχου Θέωνος τοῦ Εὐβίου δυ διὰ τῆς κατακλη(ρουγίας) Ισινδ() τῆς Θέωνος ἐκ (τοῦ) Αντιπά(τρου) ε γεω(ργὸς) Σισφήους ἀπὸ κρ(ι)θ(ῆς) (πυρῶ) ε

 $\gamma[i]vo[v\tau ai] \mu$ 

35

καὶ τῶν ἐν ἀποδες: [κλ(ηρούχων)] φ(υλακιτῶν) τοῦ πρὸς (ἡμιόλιον) ἐκφο(ρίου)· Άρπαήσιος τοῦ Πετο[σί]ρ[ι]ος ἐκ (τοῦ) Δωριέως ε γεω(ργὸς) αὐ(τὸς) (πυρῷ) ε [

30 Σενθέως τοῦ Ἀμεννέως ἐ[κ] (τοῦ) Εὐμήλου ε γεω(ργὸς) αὐ(τὸς) (πυρῷ) βL φακῶι αL [...] ἀσπό(ρου) α (γίν.) ε, Νέωνος γεω(ργὸς) αὐ(τὸς) (πυρῷ) ε (γίν.) ι (ὧν) (πυρῷ) ζL φα(κῷ) αL ἀσπό(ρου) α

γίνονται φυλακ(ιτῶν) [.]. ἐσπαρ(μένης) σ(πορίμου) ἦς μέ(ρος) [ ἔτερ(οι)· Σ[τ]ράτωνος [το]ῦ Πτολεμαίου ἐκ (τοῦ) Παγκρά(του) ι χέ(ρσου) Κοινοῦ τοῦ Μελανθίου ἐκ (τοῦ) Λεωνίδου β Τιμοκρά(του) εL

Πρωτογέ(νους) βL χέ(ρσου) (γίν.) ι χέ(ρσου) Άπολλωνίου τοῦ Ροδοκλέους ἐκ (τοῦ) Τιμοκρά(του) δ χέ(ρσου) Σώννομος α χέ(ρσου) (γίν.) ε χέ(ρσου)

Κιλλέους τοῦ Κιλλέους ἐκ (τοῦ) Ἀνικήτου β.Ι. Παρμε( ) β χέ(ρσου) Πρωτογέ(νους) ε. γεω(ργός) . . . . . ἀπὸ κρ(ι)θ(ῆς) (πυρῷ) ε.L

40 Πτολεμαίου τοῦ Πλειστάρχου δυ δ κα(τα)γρ(αφείς) Άμμώνιος ἐκ (τοῦ) Παρμένοντος

γίνονται μ. (ὧν) (πυρῷ) εL

### Kol. III Abschnitte: 1-17; 18-26

- 1 Pap. ζ ŏ = (ἐπταρούρων): 7-Aruren-Kleruchen werden in P. Tebt. I, S. 551f.; IV, S. 11; Shelton, Collect. Papyrol. I, S. 114 besprochen. Στοτοήτιος: s. 2441. 108 Anm.
- 2 ἀπὸ κρ $(\iota)\vartheta(\tilde{\eta}\varsigma)$  scil. πυρ $\tilde{\omega}$ . Vgl. 2441. 156.
- 3 ἡγεμόνι: Tr P. Tebt. III 731.1 hat man es mit einem ἡγούμενος τῶν φυλακιτῶν zu tun. Die Bezeichnung ist allerdings einmalig. Wie P. Kool, De Phylakieten in grieksromeins Egypte, Diss. Leiden 1954, 88, bemerkt, müssen seine Tätigkeit und Stellung anders als die des Archiphylakites gewesen sein, und er erörtert verschiedene plausible Erklärungen dafür. Die Frage, ob dieser ἡγεμών mit jenem ἡγούμενος gleichzustellen ist, muß noch unbeantwortet bleiben. Vgl. 2447. 47, 2440. 19. Thomas, Epistrategos 56, stellt die ἡγεμόνες unter den Epistrategos.
- 11 Αλωπιος: addendum onomasticis, wenn richtig gelesen.
- 14  $\mu_{S}$ : Ob diese Zahl eine Summierung der vorhergehenden Angaben oder eine separate Eintragung ist, läßt sich nicht sagen.
- 15 Μενοίτου καὶ Άριστοδήμου: Dieselben in 2444. 79, 139; 2447. 42. Sonst heißt es Μενοίτου τοῦ Άριστοδήμου (z.B. 2444. 30, 57).
- 18 καὶ τῶν παρα(κεχωρημένων)?] ἀπὸ Πρω(τογένους): Vgl. 2441. 35.
- 21 ην scil. μετειληφέναι.
- 22 35 = 15 (Z.22) + 20 (Z.20). Da diese 35 Aruren mit den 5 Aruren in Z. 25 zusammen 40 (Z. 26) Aruren ergeben, kann man folgern, daß der Abschnitt Z. 18-26 umfaßt. Demzufolge muß der erste Abschnitt von Z. 1-17 reichen, obwohl in Z. 17 eine Schlußsummierung nicht erfolgt.

#### Kol. IV Abschnitte: 18-26; 27-32; 33-42

24 διὰ Λόχου: Derselbe in 2448. 63 – s. Anm.; s. dazu auch 2441. 149 Anm.
 κατακλη(gουχίας?): addendum lexicis; dasselbe in 2444. 93.
 Ισιγδ( ): addendum onomasticis, wenn richtig gelesen.
 Theon, Sohn des Eubios, hatte ein Grundstück in dem ehemals Antipatros gehörenden Kleros. Dies hat seine Tochter bei einer Landverteilung bekommen.

- 25 l. Σισφης: addendum onomasticis.
- $26\ 40 = 20\ (Z.20) + 15\ (Z.22) + 5\ (Z.25).$
- 27 ἐν ἀποδεςτ( ): Vgl. 2444. 4, wo die gleiche Bezeichnung vorkommt. Was sie bedeuten soll, ist völlig unklar.

 $[\kappa\lambda(\eta,)]$   $\varphi(v\lambda\alpha\kappa\iota\tau\tilde{\omega}v)$ : Vgl. 2444. 4.

Pap. αL =  $(\eta \mu \iota \delta \lambda \iota \sigma \nu)$ : Die Steuer auf diesen Parzellen beläuft sich auf  $1^1/_2$  Artaben pro Arure.

- 33 ἕτερ(οι) d.h. ἐν ἀποδερ.( ) κλ(ηροῦχοι) φυλακῖται: Diesmal Griechen, die vorhergehenden sind alle Ägypter.
- 34 Λεωνίδου: Gehörte dieser Großkleros einst dem Feldherrn des Ptolemaios I.? Siehe Diod. 20. 19.
- 35 Πρωτογέ(νους): Ein Großklerosbesitzer dieses Namens kommt auch in P. Hib. I 99.10 vor.
- 37 Σώννομος: Fehlt in NB, Onom., Pape und Bechtel. Vgl. SEG IX 11. 4; 88: Σώννμος; Syll. Ins. Gr.<sup>2</sup> 639. 27: Σώνομος.
- 38 Παρμε(νίσκου), Παρμέ(νοντος)?
- 40 Pap. π f = κα(τα)γρ(αφείς): WB s.v. 4: ,,,wem eine Besitzübereignung zuteil geworden ist". Ammonios ist also Besitzer dieses Grundstücks geworden.
  Αμμώνιος aus Αμμώνιον korrigiert.
- 42 40 = 10 (Z.33) + 10 (Z.35) + 5 (Z.37) + 10 (Z.38-39) + 5 (Z.41). Die Spur nach  $\mu$  ist sehr undeutlich, sie kann unmöglich eine Zahl andeuten.

# Nr. 2446 Landregister

P. 25218

Herakleopolites

1. Jh.

Die folgenden Fragmente wurden unter einer Inventarnummer zusammengefaßt, weil sie alle im Gegensatz zu den anderen Blättern dieser Aktenrollen auf den Vertikalfasern beschrieben sind. Die Rückseiten sind leer. Kartonage. Frg. 1

Dieses Blatt enthält zwei Berechnungen über Rebland, für das einmal (Z. 2–14) eine Naturalzinsleistung, ein anderes Mal (Z. 15–23) eine Geldzinsleistung erwartet wird. Da einige der Eintragungen in beiden Berechnungen und die Schlußsummen identisch sind, könnte man folgern, daß dieselben Areale zweimal berechnet werden. Warum und von welchen Arealen jeweils eine Geldzinsleistung oder eine Naturalzinsleistung erwartet wird, und warum die Berechnung zweimal erfolgte, wird nicht angegeben. Einen Paralleltext gibt es unter diesen Listen (2441–2450) nicht.

### Frg. 1

↓ 0.0v

άμπελώνων (ὧν) καὶ σιτι[κ(ὸν) ἐ]κφό(ριον) τῷ βα(σιλεῖ)·
Επινίκου τοῦ Εὐβίου τῶν κα(τοίκων) ἱπ(πέων) δν Κ[άσ]τορα ἐκ τοῦ
Στράτωνος τοῦ Δημητρίου [γL] (ὧν) χρη(σίμου) L κα(ταλείπονται) γ
χέ(ρσου)



200

```
5 Βερενίκης τῆς Ισιδώρου ἐκ το[ῦ] Πολέμωνος
          τοῦ Δωρίωνος καὶ ἐκ τοῦ Φιλ[ίπ]που τοῦ Τιμοκρ(άτου)
          ας με(τειληφέναι) Διο(ν)ύσιον Ηρ[α]κλείδου αλή χέ(ρσου) (γίν.) η (ὧν)
                                                                        ἀνει(λημμέναι) cdή
     Βερενίκης τῆς Εὐβίο[υ] ἐκ τοῦ Θεογένου(ς) αL
          καὶ ὧι πλείω ή (γίν.) αλή καὶ τὸν Θαήσιος τῆς
          άδελφ(ῆς) ἐκ τοῦ α(ἀτοῦ) γ, καὶ τὸν Στοτοήτιος ἐκ (τοῦ) (αὐτοῦ) β
10
           (γίν.) ς Lή (δν) χρη(σίμου) Ldλβ κα(ταλείπονται) εLdή l ζλβ ε [ρ] ή (μου)
     Βερενίκης της Ισι[δ]ώρου καὶ Απολλωνίας της
          Ηρακλείδ[ο]ν έκ [τ]οῦ Φ[ιλί]ππου τοῦ Τιμ(οκράτου) α χέ(ρσου)
     γίνονται ιθή (ὧν) ὧν [σιτ]ικ(ὸν) ἐκ(φόριον) ιζ L κα(ταλείπονται) ὧ[ν ἀργ(υρικός)]
                                                                                φό(ρος) αλή
15 καὶ ὧν ἀργ(υρικὸς) φό(ρος) ἐκ τοῦ [...]ρήνου τοῦ υι[
     Βερενίκης τῆς E[...]. γα( ) Hρακ( ) α[
     Βερενίκης τῆς [Εὐ]βίου ἐκ τοῦ Θεογ[ένου(ς) αλ καὶ ὧι πλείω ή]
          (\gamma i\nu.) αL\eta καὶ τ[ον Θα]ησιος τη [ς ἀδελ(φης) ἐκ τοῦ α(ἀτοῦ) γ]
          καὶ τὸν Στοτ[οήτ]ιος ἐκ (τοῦ) (αὐτοῦ) β [
           σχω( ) ς Lή (ὧν) .[...] κα(ταλείπονται) ϵ ξοή(μου) ϵ [Ldήίςλβ]
     Βερενίκη[ς της Ισιδώρου καὶ Α[πολλωνίας]
           τῆς Η[ρακ]λ[ε(ίδου) ἐκ το]ῦ Φιλίππου [τοῦ Τιμ(οκράτου) α χέ(ρσου)]
     γίνονται εθή \lceil (\tilde{\omega}v)  σετικ(ον)\rceil έκφό(ρεον) εL κ\lceil a (ταλείπ.) \tilde{\omega}v άργ(υρικός) φό(ρος)
                                                                                        aL\eta
                                           Kol. I
     Frg. 2
          ]...[
      \tau \tilde{\eta} ] \varsigma E \tilde{v} \beta [iov
         ]... [ \pm 7 ] \dot{a}\delta\varepsilon\lambda(\varphi)... \dot{\epsilon}\varkappa (\tau o\tilde{v})...
     Στο]τοήτι[ος
                             ] (\tilde{\omega}v) \varphi \varrho \dot{\varepsilon} (\alpha \tau \sigma \varsigma) \alpha
             ] ex
                              ]..::::::
                              ] Απολλωνίας
30
                              ]....[.].( ) α χέ(ρσου)
                              ]\dots[\dots]a\dots
                  Rand
                                           Kol. II
   ↓ καὶ ἀργ(υρικὸς) φό(ρος) ἐκ τ[
     Βερενίκης τ[ης
     Άπολλωνία[ς τῆς
           каі Фі...[
      Ta[
```

```
1. . . . . . . . . . . . . . . . [
40 Θεοδώρας ...[
           . . . . . [
     \Phi[\alpha]\nu\varepsilon\mu...[
     Σ[α]νῶτος το[ῦ
     Ψενανούφιο[ς
45 Θανευπετί
           τρα( ) α ..[
     [ ].[..]...[
           ἀδελ(φ.) ἐκ (τοῦ) [
    /φυλακιτῶ[ν
50
           на..[
     xω
     \Sigma \varepsilon
                   Rand
      Frg. 3
                                                               ζι . . . [
                           πρὸς σ.[
     ]. ωτου
                                                        70 ката.[
55
                           a\bar{o} \mu
                                                               Rand
     ] (\pi v \varrho \tilde{\varphi}) v
                           \pi \varrho \delta \varsigma . [
                                                               Frg. 6
     Frg. 4
                                                                         ιαγ
     ]. λακαν[.].
     ] ἀφ' ὧν τῶν [
                                                               α]ὖτοῦ
60 ]. με( ) Ηρακλείδου [
                                                         75 ] ἀρουρ...
                                                                ].L
     ] γίνονται [
                                                               Bruch von vier Zeilen
                                                              ].\beta[
      Frg. 5
      ...[
                                                              Frg. 7
      κατα.
65 στεφ[άνου
                                                               \beta
      \pi v \rho \tilde{\omega} [\iota
                                                               \tau
      ovvo.
                                                         80 [101
            το ...
                                                               ]12[
                                                               ]\delta[ od. ]\lambda[
                                                              Frg. 8 ]vt[
```

2447

```
1 σ.ον: Wohl ein Dorf. Τοού scheint es aber nicht zu sein.
2 ἀμπελώνων (ὧν) σιτι[κ(ὸν) ἐ]κφό(ριον): s. 2441. 61 Anm.
4 Στράτωνος τοῦ Δημητρίον: Derselbe in 2449. 67.
5-6 Πολέμωνος τοῦ Δωρίωνος: Derselbe in 2449. 31, 42, 75, 132 u. a.
```

7 Berenike hatte einst 8 Aruren in den ehemaligen Großkleroi von Polemon und Philippos. In der Zwischenzeit hat Dionysios  $1^5/_8$  übernommen, und die übrigen  $6^3/_8$  Aruren sind wieder dem Staat zugeflossen.

8 Θεογένουζς): Über den Genitiv in -ov anstelle von -ovς s. Mayser, Grammatik 1. 22, S. 38.

9 δι πλείω: Vgl. 2449. 46: δι πλ(είω) ἐκ γε(ωμετρίας). Laut Register hatte Berenike  $1^{1}/_{2}$  Aruren im Kleros des Theogenes. In Wirklichkeit und nach den Vermessungsergebnissen waren es  $1^{5}/_{8}$  Aruren.

10 Pap.  $\ddot{a}$ ,  $\ddot{b} = a(\vec{v}\tau o \tilde{v})$ ,  $(a\vec{v}\tau o \tilde{v})$ .

11 Die Zahlen stimmen nicht. Statt 65/8 ergeben sie 63/4.

14  $(\delta v)$   $\{\delta v\}$ : Auch in 2441. 81; 2449. 22.

Pap.  $\ddot{\varepsilon} = \varepsilon \varkappa (\varphi \delta \varrho \iota o \nu)$ .

 $19^{1/8} = 3^{1/2} (Z.4) + 8 (Z.7) + 6^{5/8} (Z.11) + 1 (Z.13).$ 

Wie man auf  $17^{1}/_{2}$  und  $1^{5}/_{8}$  Aruren kommt, von denen man jeweils eine Naturalzinsbzw. Geldzinsleistung erwartet, ist nicht klar.

17ff. ≈ 8ff.

20 σχω( ), εχω( )?

45 Θανευπετι[: addendum onomasticis.

46 τρα( ): Höchstwahrscheinlich die Abkürzung, die sonst τρ( ) geschrieben wird; s. 2449. 22 Anm.

56 Pap.  $a \bar{o} = (μονα g τ a β l a ς)$ .

72 ιαγ: Seltenes Beispiel einer Bruchzahl, die nicht in die Reihe ½, ¼, ¼, 1/8 ... paßt. Siehe hierzu Wilcken, Ostr. I 776f.

# Nr. 2447 Landregister

P. 25219

Herakleopolites 1. Jh.

Dies ist eine Sammelnummer für alle nicht zugeordneten Fragmente aus der Mumienhülle, die wir 1975 aufgelöst haben. Ihre Zugehörigkeit zu 2441–2450 ist von der Schrift her klar erwiesen, aber ihre genaue Einordnung in den Registern selber ist nicht mehr festzustellen.

### Frg. 1

Auf den ersten 2 cm laufen die schrifttragenden Fasern vertikal.

### Kol. I

### Kol. II

```
Κάστορα εδ χρη(σίμου) δ Κ...[
       Βερενίκης τῆς Εὐβίου ἐκ τοῦ Θ[
               έπὶ τοῦ ὀνόμα(τος) ἐν τοῖς ἐν σι(τικαῖς) μι(σθώσεσι)[
10
               Σύραν εL (ὧν) χρη(σίμου) d τρα( ) ε ἐρή(μου) [d
       ἀπὸ τῶν ἐν σιτικ(ῆ) μισ(θώσει) μετακ[ειμένων
       τετάχθαι την έπιγραφήν.
       Έμενάσιος (πρότερον) Βερενίκης ἐκ (τοῦ) Φι[λίππου τοῦ]
               Τιμοκρά(του) αL χέ(ρσου)
       Frg. 2
                                                         Kol. I
               1.[
       Έρμοῦ τοῦ Τρύφω νος
               Πτολε(μαίου) γ γεω(ργὸς) αὐ(τὸς) (πυρῶ) γ, Εὐτί(μου) β γεω(ργὸς) αὐ(τὸς)
                                                                                                        β Κορρ(άγου) ε
               \gamma \varepsilon \omega(\varrho \gamma \delta \varsigma) \alpha \vartheta(\tau \delta \varsigma) (\pi v \varrho \tilde{\varphi}) \varepsilon (\gamma \ell v.) (\pi v \varrho \tilde{\varphi}) \iota
20
                         ] \tau o \tilde{v} \Theta \epsilon_0 v \dot{\epsilon}_0 v o v \langle \varsigma \rangle (\pi_0 \dot{\sigma}_0 \epsilon_0 \sigma_0 v) A_0 \tau \dot{\epsilon}_0 \mu_0 v o \varsigma \dot{\epsilon}_{\kappa} (\tau o \tilde{v}) E_{\mu \pi \epsilon} [\delta]. ( ) [ ]
```

### Kol. II

```
γίνονται φ(υλακιτῶν) οε.[
     Frg. 3
     Ήρακλείδου ε ..... [
           κεγε(οσευμένης) β γέρ(σου) βLd
      καὶ ἐν ἱπ(πικῆι) γῆι ἐν τῶι ἰδίωι κλή(ρωι) .[
                        25
      Frg. 4
      \Sigma \omega \sigma \iota \beta \iota \delta v \in d \dot{\eta} (\tilde{\omega} v) \chi \varrho \eta (\sigma \iota \mu \varrho v) \alpha \dot{\lambda} \dot{\beta} \ldots \ldots 
      γίνονται ἀμπε(λῶνος) ...[
      παρα(δείσου): Καλλιμάχου τοῦ ....[
                                        7. . [
      Frg. 5
30 διὰ Σαραπίωνος  Ήρακλειο[
           Λακύδους δLd ... [
      Frg. 6
      καὶ ἐν τῶι ἰδίωι κλήρωι ...[
      γίνονται ἀμπελ(ῶνος) καὶ παρα(δείσου) κ... [
```

```
Frg. 7
       φ(υλακιτών) ἀρχαί(ων). Πετοσίριος τ[οῦ
       Frg. 8
35 ] Ήρακλείδου ἐ[κ (τοῦ)]....[
              1.....
       Frg. 9
                                                                                           Πετεσούγου τοῦ .[
       ] (\pi v \varrho \tilde{\varphi}) \mathring{a}\pi \mathring{o} \varkappa \varrho(\iota) \vartheta(\tilde{\eta} \varsigma) \varepsilon (\gamma \acute{v} \iota) (\pi v \varrho \tilde{\varphi}) \mathring{a}\pi \mathring{o}
                                                                                           Ηρακλείου τοῦ .
                               \varkappa \varrho(\iota)\vartheta(\tilde{\eta}\varsigma) \{(\pi v\varrho\tilde{\varphi})\} ι
       Frg. 10
        .... ἐκ (τοῦ) Άγαθοκλέου[ς ..] γεω(ογός) Εννφα( )
              ].( ) \gamma L \gamma \varepsilon \omega(\varrho \gamma \delta \varsigma) \alpha \delta(\tau \delta \varsigma) (\pi v \varrho \tilde{\varphi}) \gamma L, A \sigma \acute{a} v \delta(\varrho o v). \gamma \varepsilon \omega(\varrho \gamma \delta \varsigma) E v \gamma \varphi \alpha( )
                                                                                                       (πυρῶ) γ (γίν.) ι
       Frg. 11
       Σαραπίωνος τοῦ Σαραπίωνος ἐκ (τοῦ) Σκίρω(νος) [
       Frg. 12
       Μενοίτου καὶ Άρι[στοδήμου
       Frg. 13
       ] τοῦ Σεμθο..μ..[
                         ] δν με(τειληφέναι) Σεμθέα τὸν υίὸν ἐκ (τοῦ)
       Frg. 14
45 ]μενω[
        ἀπὸ βασιλικῆς [
       Spuren von drei Zeilen
       Frg. 15
       τω]ν ύπὸ τὴν Διονυσίου ήγ [εμονίαν φυλακιτων?
       Frg. 16
       έ]ωνη(μέν-) εἰς κα( ) ἀπὸ τῆς τῶν εὐεۏ[
       Frg. 17
       ] Άλεξάνδρ(ου) ἐκ (τοῦ) Ἐμπεδοκ(λ.)
50
                    ]. \varsigma \alpha.() . \alpha.\alpha() (\gamma i \nu.) .[
       Frg. 18
       ]ι Πτολεμαί[ο]υ [
```

```
έκ (τοῦ) Φιλίππου [
     Frg. 19
                  ] Ασάνδρου .[
    Frg. 20
                  ]\pi\alpha\rho[\alpha()].[
    Frg. 21
                  ] ἐκ (τοῦ) Ἐμπεδοκ(λέους) ι γεω(ογὸς) Α[
55 Frg. 22
     Frg. 23 Πτ]ολεμαίου τοῦ Καλλι[μ]άχ[ου
     Frg. 24
                 ] . . αρων[
                Κο λλ [ο ]ύθου τοῦ Άρμο [
     Frg. 25
    ]. ἴσ(ον) Κορρά(γον) γεω(ργός) αὐ(τὸς) (πυρῷ) ς ..[
60
              ].ε (γίν.) ×
                    \tilde{\epsilon} ] \varkappa \ (\tau o \tilde{v}) \ . [
    Frg. 26
               ].. .. .[
               ]..[..] Άλεξάνδ(ρου) ..[
          ]. ἀπὸ Μ...ειδου ι [
65 Ά]μμωνίου παρα( ) .....[
     ..... ε .. κα(ταλείπονται) [
     Frg. 27
            Av[
     ΆπολλΓ
            Rand
     Frg. 28
     7.
                 γίνονται διὰ τῶ[ν
     Frg. 29
70 | Spuren
     ] Πετοσίριος
     ]. \vartheta \varepsilon \omega \varsigma . [
     | Spuren [
     Frg. 30
        ]. ιοδώρ[ου
75 ]ε ... ἀπὸ ἀσπό(ρου) .[
     Frg. 31
      ......ωνος ε Σκίρ(ωνος) .[
```

```
Frg. 32
     ]τελει( ) ε.[
     Frg. 33
80 ] . δυναιω .[
Hinzu kommen eine Anzahl kleinerer, belangloser Fragmente.
 2. 4 \bar{\sigma} = \sigma(\pi o \rho (\mu o v^2)). Dasselbe Zeichen wie in ἐσπαρ(μένης) \sigma(\pi o \rho (\mu o v)) κτλ.
 6 ἐκκεκ(ομμέν-): Vgl. 2449. 48: κατακεκο(μμέν-).
 9 Βερενίκης τῆς Εὐβίου: Dieselbe in 2446. 8, 17; 2450. 34.
10 Pap. \sigma i = \sigma \iota (\tau \iota \varkappa a i \varsigma).
11 τρα( ): s. 2441. 22 Anm.
12 Pap. \uparrow = \mu \iota \sigma(\vartheta \dot{\omega} \sigma \epsilon \iota).
14 Έμενάσιος: addendum onomasticis.
24 Pap. τ = iπ(πικῆι). Vgl. 2441. 63; P. Tebt. III 746. 16: iππικῶν κλήρων.
31 Λακύδους: Fehlt in NB u. Onom.; belegt bei Pape.
34 Pap, φ' = φ(νλακιτῶν).
39 Eννφα(): Vgl. 2448. 45: Eνμφα(); addendum onomasticis.
47 Διονυσίου ήγ[εμονίαν: s. 2445. 3 Anm.
48 εὐεό[: Über dem ρ ist ein schräger Strich — ob Abkürzungszeichen oder Rest eines
   Buchstabens der oberen Zeile, ist nicht festzustellen. Es ist besonders zu bedauern,
   daß ausgerechnet diese Stelle so fragmentarisch ist. Sie böte evtl. Aufklärung über
   die merkwürdige Bezeichnung εθεργε() in 2433. 112 u.a.
```

# Nr. 2448 Landregister

P. 25220

Herakleopolites
1. Jh.

Die folgenden Fragmente stammen aus dem Kopfteil des Sarges, der von unseren Vorgängern aufgelöst wurde. Bis jetzt ist es nicht gelungen, sie dem von uns aufgelösten Material zuzuordnen. Rückseiten leer. Kartonage.

	Frg. 1 Kol. I		Kol. II
	].με( ) κ		Έβού[ζ]ελμις .[]ε [
	]. εἰς ἐπικα(τα)βα(λλόμενον)		γεω(ογός) Σελυ[
	]. ωνίου τοῦ		Άρχιβίου τοῦ [±5].[
	] καὶ τὸν		γίνονται ἐφό(δων) κ.( ) (ὧν) ὅλο(ις)
5	]		$\delta\pi(o\lambda.)$ $\iota\varsigma[$
	Spuren	10	φυλα(κιτῶν)· Άρχεπόλιδος τοῦ[ γεω(ργὸς) Τέραξ (πυρῷ)[
			Μαρρείους τοῦ[
			Άσφέως τοῦ [
		-	(ἄρουραι) ι γεω(ργός)[
		15	Σενθέως τοῦ [
			Spuren von neun Zeilen

```
Frg. 2
                         Kol. I
                                                                          Kol. II.
16 ].. Φιλώτου καὶ τῶν ἀδελ(φῶν)
                                                           Άμμωνίου τοῦ Σ[
      ] α.... α ἐρή(μου)
                                                                  χρη(σίμου) dίζλβξδ[
      ].....ειου ad \tau \rho()
                                                     30 Νεκτενίβ [ιος
      ] A[\lambda \varepsilon \xi] \acute{a}v \delta \rho o v \cdot \varepsilon \iota \cdot \cdot \cdot \cdot \varepsilon () \iota a L d
                                                                  τοῦ Αφ...[
20 ] Άντιπάτρου δν Αλεινταν
                                                                  Πτολεμα[
      1 Spuren
                                                           Θαήσιος τῆς Σε...[
                                                           Άμύντου τοῦ Αμ[
                ] δν Αλλεινταν
                                                                  καὶ ἐκ τοῦ Θεο[
                1 Spuren
                                                           Άλεξάνδρου το[ῦ
25
                1 Spuren
                                                                  έκ [(τοῦ) ...] ε.[
                1 Spuren
                                                           γί[νονται
                ] Spuren
      Frg. 3 Tout
     Frg. 4 Έπινίκου [
      Frg. 5 |πφιδος κλη(ρ-)
      Frg. 6
                   ]...[
                    πιων
      Frg. 7 Πετεχῶν Πάιτος
                   [\tilde{\epsilon}] \kappa (\tau o \tilde{v}) [A \gamma] a \vartheta o \kappa \lambda \tilde{\epsilon} o v \zeta \gamma \varepsilon \omega (o \gamma \delta \zeta) E v \mu \varphi a() (\pi v \rho \tilde{\omega}) \varepsilon a \tilde{v} (\tau \delta \zeta) [\dots \beta]
                   Διονυσίου τοῦ Ήρακλείου [
      Frg. 10 Θεοδοσίου τοῦ Τρύφωνος ἐκ (τοῦ) Φιλίππ[ου
      Frg. 11 ]δωνίου
                   \int \chi \delta(\varrho \tau \omega) \varepsilon L
50 Frg. 12 ]... λγLd
                                              \varphi[v\lambda]a(\varkappa\iota\tau\tilde{\omega}v) \dot{a}\varrho\chi(a\dot{\omega}v)\cdot H[\pm 5\tau\sigma\tilde{v}] \dot{A}\pi\sigma\lambda\lambda\omega\nu\dot{\omega}v
                                                                                                 έκ (τοῦ) ΚΓ
                                                                                        ]ντος ἐκ (τοῦ) Λα[
                                          Kol. I
                                                                                                Kol. II
      Frg. 13
           ].... μάχου ἀπὸ τοῦ (αὐτοῦ) ε γεω(ργὸς) Σεμθεῦς (πυρῷ) ε ἐξ ε( ) ....ου τοῦ[
      γίνο] νται Σμβ Εή έσπαρ(μένης) σ(πορίμου) ής μέ(ρος) ἴσ(ον)
           ].....ακτης ιπ.. ἐκ (τοῦ) Σελεύκου .......
      Frg. 14
     ]που ζ γεω(ργὸς) αὖ(τὸς) χο(ρτ)αρ(άκω) ζ Rand
```

```
Frg. 15
]ου (πρότερον) Έμβετεπνάχθιος
] (γίν.) γ καὶ τὸν "Ωρου τοῦ "Ωρου ἐκ (τοῦ) Σκίρω(νος) ιδ .[
Frg. 16
ἐκ (τοῦ) ] ἄγαθοκλέους ι γεω(ργὸς) Τρ( ) (πυρῷ) ι
ἐκ (τοῦ) ἀ]λεξάνδ(ρου) ι χέ(ρσου)
60
]ετα ἢν Ӆ[...]ιον
]ε κρ(ιθῆ) ε (γίν.) ι
]ε κεχε(ρσευμένης) Φιλίππου ε χέ(ρσου) (γίν.) ι χέ(ρσου)
Frg. 17
γε]ω(ργ.) Πάτρων (πυρῷ) ι χό(ρτῳ) γL (γίν.) ιγL, Δαλίσκ(ου) κεLd
Κλεο[
```

2448-2449

Noch einige Fragmente mit sehr schwachen Schriftspuren.

6 Έβού[ζ]ελμις: Varianten sind bei D. Dečev, Die thrakischen Sprachreste, Wien 1957, aufgelistet.

11 Tégaξ: Derselbe in 2444. 86, 87, 89, 91.

20, 22 Αλλεινταν: Fehlt in NB und Onom.; vgl. Pape: Άλεις, -εντος.

45 Ενμφα( ): Vgl. 2447. 40.

52 έξ έ(φόδων), έ(ρημοφυλάκων)?

56 Έμβετεπνάχθιος: Vgl. P. Tebt. III 890. 24: Ἐπετεφνάχθις (korrigierte Lesung in Onom.);
 2455. 7: Ὀσοφτεπνάχθει; P. Sorb. 35.2 (= Enchoria 8.2 (1978) 8): Τοφνάχθις.

# Nr. 2449 Landregister

P. 25221 29×111 cm Herakleopolites
1. Jh.

Ränder: oben 0,5–1,5 cm, unten 1–2,5 cm. Die einzelnen Teile dieser Aktenrolle sind unterschiedlich gut erhalten. Von der ersten Kolumne sind nur noch Zeilenenden sowie eine Menge Fragmente (2450) vorhanden, die während des Auflösungsprozesses abgebrochen sind. Die zweite und dritte Kolumne sind am besten erhalten, während die nächsten Kolumnen zunehmend schlechter werden, sodaß sich für manche ein Entzifferungsversuch gar nicht erst lohnte. Von der 7. und 8. Kolumne gibt es nur spärliche, nicht zusammenhängende Eintragungen. Kartonage.

Obwohl diese Rolle inhaltlich mit 2441–2448 verwandt ist, ist sie in einer ganz anderen Schrift, in kleineren, feineren Strichen geschrieben. Sonst unterscheidet sich dieses Register in keiner Weise von den genannten: dieselben Landkategorien, militärischen Ränge, Gliederungen der Eintragungen, Jahreszahlen, Ortschaften, Großklerosbesitzer, Kleruchen und Bauern.

Sowohl 2449 wie auch 2450 stammen ausschließlich aus dem kürzlich geglätteten Material.

Auf der Rückseite, anscheinend in derselben Schrift wie 2440, ist eine Zeile, deren Entzifferung noch nicht gelungen ist.

Kol. I

Άσκλ]ηπιάδην ]. ας τῆς ] $\zeta L d\dot{\eta}$  ( $\delta v$ ) ( $\pi v \rho \tilde{\phi}$ )  $\beta L$   $\chi \dot{\epsilon} (\rho \sigma o v)$   $\delta L d\dot{\eta}$ ] ἐκ (τοῦ) Θεογέ(νους) β χέ(ρσου) 5 ]. Ηρακλείδην ] ... ... κα(ταλείπονται) δίζλβ ἐρή(μου) ] Τρύφωνος 10 ] τοῦ Πτολεμαίου ].. \(\beta\) (\(\gamma\)\(\nu\)) \(\gamma\)\(\eta\) ].- διαγρα( ) έλα τοῦ Νικο [λάου] 15 1.. χρη(σίμου) βd ] έλη(φθη-) ύπὸ Διοδώρου ] ἐκ (τοῦ) Φιλίππου τοῦ 20 Τιμοκράτου ]. α (γίν.) ζ ].  $(\tilde{\omega}v)$   $\{\tilde{\omega}v\}$   $\sigma\iota(\tau\iota\varkappa\dot{o}v)$   $\dot{\epsilon}\varkappa\varphi\dot{o}(\varrho\iota\sigma v)$   $\varkappa Ld\dot{\eta}$ ] καὶ Πετοσίριος περὶ τὸ ]. ον έκ τοῦ Φιλίππου ἀπὸ λί(νου?) ἴσ(ον) 25

### Kol. II

"Ωρου τοῦ Λεοντο[..]ς περὶ τὸν ἰβιῶ(να) ή ἐρή(μου) καὶ ἐν περι(μέτρω) τῆς κώ(μης): ἐκ τοῦ (πρότερον) Πετεήτιος περί [τ]ὸ ἱερ[ὸ]ν ίς ἐρή(μου) Πετοσίριος τοῦ Πετ[οσί]ριος ίς ἐρή(μου) Θε ρμον θ. [ 30 ή ἐρή(μου) καὶ ἐν τῶι Πολέμω[νος το]ῦ Δωρίωνος: Φιλίππου τοῦ Φιλίππου ίς ἐρή(μου) Διοδώρου τοῦ Πτολεμαίου ίς ἐρή(μου) Σώσου τοῦ Ήρακλείδου ίς ἐρή(μου) λβ ἐρή(μου) (γίν.) κήίς Φιλίππου τοῦ Φιλίππου 35 καὶ τῶν ἐν τῶι ς (ἔτει) ἀντανειρη(μένων) ἀπὸ τῶν ἐπικα(ταβαλλομένων) Σαραπίωνος τοῦ Δωρίωνος ἐκ τοῦ Φιλί(ππου)

τοῦ Τιμοκράτου α χέ(ρσου)

14 Brashear, Ptolemäische Urkunden

```
καὶ τοῦ ἀνιερω(μένου) εἰς τὸ ἐπενλ(ύχνιον) τοῦ Εσηφ θε(οῦ) με(γίστου)
    τοῦ ἐν Τέκμι ἱεροῦ.
      Απολλωνίου καὶ Ηρακλείδου ἀμφό(τεροι) Απολλωνίου
           έκ τοῦ Πελέμω(νος) τοῦ Δωρίωνος ε (ὧν) χρη(σίμου) αίς κα(ταλείπονται)
                                                                             ἐρή(μου) γLdήίς
     καὶ τοῦ ἐωνη(μένου) ἐκ τοῦ βα(σιλικοῦ) οδ (ἔκτη) Εσηφ θε(ῷ) με(γίστω) τοὺς
                                        δ' ἀργ(νρικούς) φό(ρους) τῶι βα(σιλεῖ).
     Όννώφοιος τοῦ Αγοάπιος καὶ Θαήσιος τῆς
           Πτολεμαίου κατά τὸ (ημισυ) ἐκ τοῦ Νικολάου αL
45
           καὶ τῆς προσούσης ἐμ(βρόχου) α, καὶ ὧι πλ(είωι) ἐκ γε(ωμετρίας) α (γίν.)
                                                                                  γ Ε ερή(μου)
           Ηφαιστίωνος τοῦ Ξενάργου ἐκ (τοῦ) Φιλίππου α (οδ)
           χοη(σίμου) d κα(ταλείπονται) Ld κατακεκο(μμένης) ἴσ(ον)
      Θεομούθιος της Θεοδοσίου και Άλεξάνδρου
           δ ην Ηρακλείδου έκ (τοῦ) Φιλίππου η Εδίς (ὧν) ἀμπε(λῶνος) β καταλεί(π.)
50
                                                                              ερή(μου) [ςLdίς
                                           Kol. III
      καὶ ἐν περιμέ(τρω) τῆς κώ(μης) Καλάμου τοῦ Καλάμου δήίς ἐρή(μου)
      καὶ ἐν τῶι κλ(ήρωι) Ηρακλείδου τοῦ Απολλωνίου ἐκ τοῦ
            Νικολάου α Εξοή(μου) (γίν.) παρ(αδείσου) κεδήίς
      γίνονται άμπε(λῶνος) καὶ πα(ραδείσου) Σι η Lήιςλβξδ
55 / ίδίου λόγου (πρότερον) Θεοκλείας ἐκ (τοῦ) Νικολάου ζ γεω(ργὸς)
         ]... d\pi d \kappa \varrho(\iota)\vartheta(\tilde{\eta}\varsigma) (\pi v\varrho\tilde{\omega}) \varsigma d \chi \acute{\epsilon}(\varrho\sigma ov) Ld
      καὶ τῶν (πρότερον) Κάστορος ἐκ (τοῦ) Νικολάου ι κα(τε)ξ(υσμένης?) χέ(ου.) δ
                                                                                        (yiv.) 18
            Ασκλη( ) έμβρ(όχου) ζ Φιλί(ππου) ἀπὸ λί(νου) έμβρό(χου) γ (γίν.) ι
                                                                                     έμβρό(χου)
      ς· Φιλίππου τοῦ Τιμοκρ(άτου) δ χέ(ρσου) Στρ( ) τοῦ Άμν( ) βL χέ(ρσου)
     καὶ ἀπὸ τοῦ Πλα( ) χέ(ρσου) βL (γίν.) λ ὅλο(ις) ὑπ(ολόγου)
      λόγου ξ· ἐλη(φϑ.) εἰς τὸν ἴδιον λόγον ἐκ (τοῦ) Φίλωνος κα(τε)ξ(νσμένης?) ι
           |Καλάμου τοῦ Δεκε( ) γε(ωργός) Ἀπολλῶς ἀπὸ κρ(ι)θ(ῆς) (πυρῷ) ι (γίν.) κ
      γίνονται ίδίου λόγου νζ (ὧν) (πυρῶ) ιςα
      βασιλίσσης (πρότερον) Αμενείους έκ (τοῦ) Ασκληπιάδου
            (ἄρονραι) \xi \eta L d \gamma \varepsilon (\omega \rho \gamma \delta \varsigma) Π \varepsilon \tau \circ ( ) (\pi v \rho \tilde{\omega}) \gamma d \dot{\eta}, \dot{\alpha} \pi \dot{\delta} \varkappa \rho (\iota) \vartheta (\tilde{\eta} \varsigma) (\pi v \rho \tilde{\omega}) \lambda \eta L,
65
            σκω (ληκοβρώτω) (πυρω) γά, κο (λοκύνθη?) ε, κεχε(ρσευμένης) ε, κα(τε)-
                                                                             ξ(υσμένης?) ιγ Ιή
     |\Sigma \tau \rho \acute{a} \tau \omega v \circ \varsigma \tau \circ \widetilde{v} \Delta \eta \mu \eta \tau \rho \acute{a} \circ \lambda \vartheta (\widetilde{\omega} v) [..] \cdot \lambda \iota () \alpha \cdot []
            ἀσπόρου ἐπιγεγρ(αμμέν.) Σενθεῖ καὶ Δείνωνι εἰς ἢν
            καὶ σπε() εξενη() εἰσὶν β (γίν.) ι, ἀσπ(όρου) ι, κεχε(ρσευμένης) ι,
                                                                          χέ(ρσου) θ (γίν.) λθ
```

```
70 Κλε[ο]ξένου νε Lή γε(ωργός) Κιαλης τοῦ Ήρακλείου (πυρῶ) ιζ Ld
               καὶ ἀπὸ κρ(ι)\vartheta(\tilde{\eta}\varsigma) (πυρ\tilde{\omega}) ιd (γίν.) κη ἀσπ(όρου) εἰς \tilde{\eta}ν καὶ σπε( ) σε\xi.( )
                                                                                                  \beta (\gamma i \nu.) \lambda
              κεχε(οσευμένης) ς χέ(οσου) δίη διώ(ουγος) ιε
       |Στράτωνος τοῦ Νικοστράτου πγLd (ὧν) (πυρῷ) μ,
              ε..( ) ς σκω(ληκοβρώτου), ἐρή(μου) (πυρῷ) ε (γίν.) να χέ(ρσου) ι\vartheta
                                                                                           διώ(ουγ.) ιγLd
 75 [Πο]λέμωνος τοῦ Δωρίωνος λθ (ὧν) (πυρῷ) α χόρ(τω) κ (γίν.) κα
              \mathring{a}\pi\mathring{o} \varkappa\varrho(\iota)\vartheta(\tilde{\eta}\varsigma) \ (\pi v\varrho\tilde{\omega}) \ \delta \ \varkappa(\varrho\iota\vartheta\tilde{\eta}) \ \varepsilon \ (\gamma \acute{v}\iota) \ \vartheta \ (\gamma \acute{v}\iota) \ \lambda \ \ldots ( \ \ ) \ \vartheta \ (\gamma \acute{v}\iota) \ \lambda\vartheta
                                                 Kol. IV
       γίνονται ΣπθL γεω(\varrho \gamma \dot{\varrho} \varsigma) \Pi.\varrho..( ) καὶ οἱ μέ(τοχοι) (\pi v \varrho \tilde{\varphi}) \xi \vartheta L ..[
              \lambda i(v\omega) a \chi o(\rho \tau) a \rho(\alpha \kappa \omega) \kappa.
                                                      Spuren
              \dot{\epsilon}\rho\dot{\eta}(\mu o v) (\pi v \rho \tilde{\omega}) \epsilon
                                          Spuren
              κεχ(ερσευμένης) δ
                                           Spuren
              (viv.) ριδLdń
 82-86 Spuren
 87 Ασκληπιάδου ε
 88-91 Spuren
 92 περί α(ὖτὸν) φερο(μεν-)
                                          Spuren
 93 Κελανων( ) (πρότερον)
                                          Spuren
 94-100 Spuren
                                                  Kol. V
101 Spuren
      Spuren
102
103 Απολλω[
                                    ηκλείδου λδ Εδήίζλβ .
               Spuren von 10 Zeilen
114 Κάστορος
115 Spuren
       Spuren
       δι' Έξα(κόντος): Άλεξάνδρου τοῦ Άλεξάνδρου [
              Τιμοκρ(άτου) λ (ὧν) παρα(κεχωρημέναι) κ κα(ταλείπονται) [ι] ἐρή(μου)
       [Αντιλάφ ι παρα(κεχωρημέναι) ἀπὸ τοῦ (αὐτοῦ) ι ἀσπό(ρου) ἀπὸ ...( )
120 /Πτολεμαίωι Διοδώρου παρα(κεχωρη-) αντιλ......
        ζ (ἄρουραι) ι γε(ωργός) Δείνων .....
             Spuren
             Spuren
```

Kol. VI ist völlig zerstört.

14\*

```
Kol. VII
       Φιλίππου τοῦ Φιλίππου [παρα(κεχωρημέναι)] ἀπὸ τοῦ (αὐτοῦ) ι γεω(ργὸς)
                                                                                αὐ(τὸς) χρη(σίμου) ι
                                           ]. Πάτρωνος τοῦ
125 Δημητρίου [
                                           ] ἐκ (τοῦ) Κιλλέους ἐκ τοῦ
              Δωρίωνος ...[
                                           ] d\pi \dot{o} \ \kappa \rho(\iota) \vartheta(\tilde{\eta} \varsigma) \ (\pi \nu \varrho \tilde{\psi}) \ \iota
             N_{i\varkappa}[\ldots]v \delta_{i\alpha}[
                                           1... Διονυσοδώρ [ου]
       Spuren
                                    ...σιας χο(οτ)αρ(άκφ) α[
        Spuren
130 Ερμίππου παρα(κεχωρημέναι) ἀπὸ τοῦ (αὐτοῦ) ἐκ (τοῦ) Φιλίππου ἀπὸ λί(νου)
                                                        \delta\iotaώρ(v\gamma ο \varsigma) (\pi v ρ \tilde{\omega}) \beta \varphi a(\varkappa \tilde{\omega}) \gamma (\gamma l \nu.) \varepsilon
        Φιλωνίδου τοῦ Απολλωνίου ἐκ (τοῦ) Καλλίστου
                                            ]ε( ) ε (πυρῷ) ἴσ(ον) Πολέμωνος ἀπὸ ἀπη( )
        Spuren
                                                                                              (πυρῶ) ι
        Spuren
        Ηρακλειδ.....
135 Spuren
        Spuren
        Spuren
              έκ [το] δ Νικομάχου
                                                            ly víòy
                                             Spuren
                                                                ιθ γε(ωργός)
              Spuren
                                                            Aσκ() ἀπὸ κρ(ι)ϑ(ης) ιγ (γίν.) ιϑ
              Spuren
140
        ...... τοῦ Ερμίππον ἀπὸ τοῦ (πρότερον) [.]\delta \varrho.( ) ἀπὸ κ\varrho(ι)\vartheta(ῆς) (πνρ\tilde{\omega}) ι
        Άλεξάνδρου τοῦ Ηφαιστίωνος δυ με(τειληφέναι) Ηφαιστίωνα
              τὸν νίὸν ἐκ (τοῦ) Φιλίππου αι μετὰ τὰς Διοδώ[ρ]ωι πα[ρ]α(κεχωρημένας)
                                                                                                   cLdn
              \gamma \varepsilon (\omega \rho \gamma \delta \varsigma) ... () \iota L (\pi \nu \rho.) \iota \sigma (\sigma \nu)
       Διοδώρωι Δημητρίου παρα(κεχωρημέναι) ἀπὸ τοῦ (αὐτοῦ) ιL γε(ωργός) αὐ(τὸς)
                                                                                             (\pi v \rho \tilde{\omega}) \iota L
```

### Kol. VIII

```
ἐξ ἐφό(δων)· Ηρακ[

ς Κεφάλων[ος

ς Ανδρονίκ[ον
Νίκωνος τοῦ [

160 /Αθηνοδώρον [

Πτολεμαῖος Νικω.[

Ζήνωνος τοῦ Πτολεμ[

/ Ασκληπιάδον τοῦ Θε.[

|Πολέμωνος τοῦ [

165 /Νικολάον (πυρῷ) εἡ Καλ( ) τ[

γίνονται ἐξ ἐφό(δων) qς[
```

### Kol. I

- 14 διαγρα( ): Diese Abkürzung kommt in den Registern nur einmal vor. Deshalb unterbleibt jeglicher Deutungsversuch.
- 19 έλη $(\varphi \vartheta \eta$ -): Vgl. Z. 61, wo dieselbe Abkürzung vorkommt.
- 22 Pap. l ων: Vgl. 2441. 81.
- 24-25 περί τὸ [ίερόν?, wie in Z. 28.
- 25 Pap. γ = λί(νου?): Vgl. Z. 58, 78, 130 u. Anm. ἀπὸ λί(νου) ⟨πυρῷ⟩?

Kol. II Abschnitte: ?-30; 31-35; 36-38; 39-42; 43-50

- 26 ἰβιῶ(να): Siehe W. Rübsam, Götter 39–40; W. Spiegelberg, O. Joach., S. 1ff., über die Futterstätten der heiligen Ibisse.
- 27 Pap.  $\pi \epsilon \rho i \mathcal{I}^{\pm} = \pi \epsilon \rho i \mu \dot{\epsilon} (\tau \rho \omega)$ .
- 31 Πολέμω[νος το] τωρίωνος: Derselbe in Z. 42, 75; 2446. 5–6; er ist Besitzer eines Kleros, in dem die folgenden Männer Parzellen bebauen.
- 32 Φιλίππου τοῦ Φιλίππου: Derselbe in Z. 124?
- 35 Diese Summierung (20<sup>3</sup>/<sub>16</sub> Ar.) läßt sich wegen der fehlenden Angaben in Kol. I nicht nachprüfen.
- 36 ς (ἔτει): Vgl. 2444. 24 und 2441. 119 Anm. l. ἀνταναιρη(μένων): Die Parzelle Sarapions wurde der Kategorie der im 6. Jahr dem Staat verfallenen Grundstücke entnommen.
- 37 Pap. Φιλι.
- 39 ἀνιερω(μένον): Zu Tempelland vgl. Wilcken, Gdzge. 278–279; Crawford, Kerkeosiris 86ff.; Shelton, Collect. Papyrol. I, S. 123–124, P. Tebt. IV, S. 12; Grenfell-Hunt, P. Tebt. I, S. 543 ff.

ἐπενλ(ύχνιον): "Öl für die Tempelleuchter" durch Leinsamenanbau erzeugt. Siehe P. Rev. Laws 39. 7 Anm.; Sandy, Oils 38 Anm. 46. Vgl. BGU VI 1216. 130–131: τοῦ ἐν Μέμφει λύχνου Ήφαίστου θεοῦ μεγίστου ⟨ἄρουραι⟩ κτλ.

Εσηφ: s. 2441. 53 Anm.

- 42 1. Πολέμωνος: s. Z. 31 Anm.
- 43 ἐωνη(μένου): Zum Verkauf von Ländereien seitens des Staates s. Rostowzew, Kolonat 18ff.

Pap.  $\dot{\zeta} = (\tilde{\varepsilon} \varkappa \tau \eta)$ , die Apomoira-Abgabe; s. 2441. 53 Anm.

- 44 Über Ägypter als Katöken s. Grenfell-Hunt, P. Tebt. I, S. 546. Θαήσιος τῆς Πτολεμαίον: Dieselbe in 2441. 57; 2450. 6.
- 45 Pap. κατά τό L.
- 46 προσούσης ἐμ(βρόχου): Diese Lesung hat J. Shelton vorgeschlagen. Pap. □ = πλ(είωι), ganzrausgeschrieben in 2446. 9.

- 47-48 Übersetzung: "1 (Arure): nützliches Land <sup>1</sup>/<sub>4</sub> (Arure); bleiben <sup>3</sup>/<sub>4</sub> (Aruren), auf denen Bäume gefällt worden sind (?)". Rostowzew, Kolonat 105 bespricht Ländereien, deren Bäume oder Anpflanzungen gefällt oder zerstört wurden.
- 50 δ ην Ήρακλείδου: Herakleides ist der ehemalige Besitzer. Eine ähnliche Eintragung ist 2441. 117.
- Kol. III Abschnitte: 51; 52-54; 55-63; 64-81
- 52 Herakleides, Sohn des Apollonios, hatte in dem ehemals Nikolaos gehörenden Großbesitz ein Grundstück.
- 53 (γίν.) παρ(αδείσου) κτλ.: Diese Zahl gehört schon zur Summe des Abschnitts (Z. 52–54) und nicht zur Eintragung über Herakleides' Land. Wenn Gartenland 25<sup>7</sup>/<sub>16</sub> Aruren beträgt, kann man sie von der Endsumme (Z. 54 bestehend aus Garten- und Rebland) abziehen, um auf die Rebland-Aruren zu kommen: 218<sup>47</sup>/<sub>64</sub> (Z. 54) 25<sup>7</sup>/<sub>16</sub> (Z. 53) = 193<sup>19</sup>/<sub>64</sub> Aruren Rebland.
- 53-54 Ende eines Abschnitts, dessen Anfang wohl in Kol. I oder noch davor liegt, und von dem Z. ?-30; 31-35; 36-38; 39-42; 43-50; 51; 52-54 nur Unterabteilungen sind.
- 57 κα(τε)ξ(νομένης?): Der Papyrus zeigt hier ein stilisiertes Kappa und Hakenalpha.
  Vgl. Z. 61, 66. J. Shelton hat diese Auflösung der Abkürzung vorgeschlagen. Siehe P. Tebt. IV s. v. καταξύω.
- 57-60 Die Rechnung stimmt nicht:  $14 (Z.57) + 10 (Z.58) + 4 + 2^{1/2} (Z.59) + 2^{1/2} + 30$ , sondern 33.
- 58 ἀπὸ λί(νου?): "Ehemals Leinen erzeugendes Land, jetzt unter Wasser"(?). Siehe Z. 25, 78, 130 Anm.
- 59 ς̄: Bezeichnung der militärischen Einheit (λόχος), s. Z. 61 Anm.
  Φιλίππου τοῦ Τιμοκρ(άτου), Στρ( ) τοῦ Αμν( ): Beide sind Großklerosbesitzer. Der erstere kommt auch in Z. 37–38 und in 2446. 6, 22 vor.
- 61 λόχου ζ: Vgl. 2441. 86. Lesquier, Inst. mil. 91; Meyer, Heerwesen 95–96 beschreiben die Lochoi als Unterabteilungen der Ilen, die ihrerseits Unterabteilungen der Hipparchie sind. Beispiele numerierter Lochoi aus derselben Zeit sind in SB I 4206 und F. Zucker, Doppelinschrift 6 zu finden.
  Φίλωνος: Ein Kleros dieses Namens kommt in BGU VIII 1733. 7 vor.
- 62 Απολλῶς: Derselbe in 2441. 26.
- 63 Die Summe besteht aus 7 (Z.55) + 30 (Z.60) + 20 (Z.62) = 57, von denen  $6^{1}/_{4}$  (Z.56) + 10 (Z.62) =  $16^{1}/_{4}$  Weizen sind.
- 64 βασιλίσσης: s. 2441. 119 Anm. Αμενείους: Fehlt in NB und Onom.
- 67 Στράτωνος τοῦ Δημητρίου: Derselbe in 2446. 4.
   Pap. λ = λί(νου)? Vgl. Z. 78 Anm.
- 68 ἐπιγεγρ(αμμέν-) Σενθεῖ καὶ Δείνωνι: Die Areale sind, aus welchen Gründen auch immer, an Sentheus und Deinon überschrieben worden; vgl. 2442. 4, 10.
  Δείνωνι: Derselbe in Z. 121?
- 69 1. σπε(ιρόμεναι) έξενε(μήθησαν) ο.ä.?
- 70 Κιαλής τοῦ Ἡρακλείου: s. 2441. 2 Anm.
- 71 σπε(ιρόμεναι) σεξη( ) oder κεχε(ρσευμέναι)? Vgl. Z. 69.
- 72 διώρ(νγος): Kanäle zählen zum Areal eines Kleros (auch in P. Tebt. I 84. 17; BGU VI 1216. 16ff.) und sind entweder bebaut, weil sie ausgetrocknet oder aufgefüllt sind, oder werden zum ὖπόλογος gerechnet Shelton, Collect. Papyrolog. I, S. 146 Anm. 157. κεχερ(σενμένης) . . . χέ(ρσον): Der Unterschied zwischen diesen beiden Landkategorien ist nicht klar. Sollte etwa κεχερ(σενμένη) Land bezeichnen, das seit der letzten Kontrolle trocken geworden, und χέ(ρσος) Land, das seit längerem in diesem Zustand registriert worden ist?

- 74 \(\bar{\zeta}\): s. Z. 59 Anm.
  - $\varepsilon$ ...(): Nicht  $\dot{\epsilon}\varrho(\varepsilon\beta i\nu\theta ov)$  oder  $\ddot{\epsilon}\mu(\beta\varrho\sigma\chi ov)$ , eher  $\varepsilon\lambda\eta$ (), aber sehr stilisiert geschrieben. l.  $\langle\dot{a}n\dot{o}\rangle$   $\dot{\epsilon}\varrho\dot{\eta}(\mu\sigma v)$  ( $\pi\nu\varrho\tilde{\omega}$ ): "früher Ödland, jetzt aber Weizen erzeugend".
- 75 [Πο]λέμωνος τοῦ Δωρίωνος: Derselbe in Z. 31, 42; 2446. 5-6.
- 76 Pap.  $\hat{\mathcal{O}} = \kappa(\rho\iota\vartheta\tilde{\eta}\varsigma)$  in P. Tebt. III 832 (Taf. I), beschrieben in Blanchard, Sigles 47.
- **77**-80 Eine Aufgliederung der in Kol. III 64-76 aufgeführten Areale.  $68^3/_4$  (Z. 65) + 39 (Z. 69) +  $83^3/_4$  (Z. 73) +  $55^5/_8$  (Z. 70) + 39 (Z. 75)  $\neq 289^1/_2$ , sondern  $286^1/_2$ .
- 78 Pap.  $\gamma = \lambda l(\nu \varphi)$ : Die Nachbarschaft der aufgeführten Nutzpflanzen ist ein Anhaltspunkt dafür, daß  $\lambda l(\nu \varphi)$  eine Nutzpflanze und höchstwahrscheinlich als  $\lambda l(\nu \varphi)$  aufzulösen ist.

Die Zahl von 1 Arure stammt aus Z. 67.

- 79 ἐρή(μου) (πυρῶ) ε: Aus Z. 74.
- 81  $114^{7}/_{8} = 3^{3}/_{8}$  (Z.65) +  $38^{1}/_{2}$  (Z.65) + 28 (Z.71) + 40 (Z.73) + 1 (Z.75) + 4 (Z.76), alles Weizen erzeugendes Land.
- 117 δι' Έξα(κόντος): s. 2443. 63 Anm.; 2441. 149 Anm.
- 119 Αντίλαφ: Fehlt in NB, Onom. u. Pape. Vgl. Αντίλεως (bei Bechtel); SEG XI 468. 5:
- 121 ς̄: s. Z. 61 Anm.

  Δείνων: Derselbe in Z. 68?
- 126 Κιλλέους: Gehörte dieser Großkleros einst dem gleichnamigen Feldherrn Ptolemaios'

  I.? Siehe Diod. 19. 93; Plutarch, Demetrius 6.
- 127 Νικ[ολάο]υ, Νικ[ομάχο]υ?
- 130 1. ἀπὸ λί(νου) (καί) διώρ(υγος) "Land, das früher Leinen erzeugte und einen Kanal
- 132  $d\pi \dot{o} \ a\pi \eta$  )  $(\pi v \varrho \tilde{\varphi})$ : non liquet.
- 142 δν με(τειληφέναι): s. 2441. 25-26 Anm.
- 143 Vgl. 2441. 136, 157: αἷ μετὰ τὰς ἐτέρας παρα(κεχωρημένας).
  Διοδώ[ρ]ωι: Derselbe in 2444. 84.
- 158  $\bar{\varsigma}$  scheint aus  $\delta$  korrigiert zu sein.

### Nr. 2450 Landregister

P. 25222

Herakleopolites

1. Jh.

Unter dieser Inventarnummer habe ich alle Fragmente zusammengestellt, die zu 2449 gehören, die aber während der Auflösungsarbeit abgebrochen sind.

# Frg. 1 Kol. I Spuren von Zeilenenden

### Kol. II

Spuren

Spuren

Πτολεμαίου τοῦ .....[

Ηρακλείας τῆς Ηρακλείδ[ου

5 [ο]δ (ἔκτη) εἰς τὸ ἐν Τέκ(μι) ἱερό[ν
 Θαήσιος τῆς Πτολεμαίου εξ ... [
 Βερενίκης τῆς [

Rand

Frg. 15

```
Frg. 2 καὶ εἰς τὸ ἐπενλύγνιον τοῦ Εσηφ ϑ[ε(οῦ)] \mu[ε(γίστου)]
      Frg. 3 παρα(δείσ.) ὧν σι(τικός) καὶ ἀργ(νρικός) φό(ρος) τῶι βα(σιλεῖ)
      Frg. 4 Kol. I Spuren
                  Κοι. ΙΙ Απολλωνίου τοῦ Νίκανδρος δυ με(τειληφέναι) Ξενάρχην
10
                                                                     ].....ωνος
      Frg. 5 ]... \Sigma \omega \sigma \iota \beta i o v \rho \varepsilon (\tilde{\omega} v) \varkappa \rho (\iota \vartheta \tilde{\eta}) \varepsilon \ldots () \varepsilon d \tilde{\eta} [
      Frg. 6 Kol. I Spuren
                  Kol. II Nux..
15 Frg. 7 ]ο( ) ἴσ(ον) Ἀπολλωνίου κ[
      Frg. 8 ] E\sigma\eta\varphi \vartheta[\varepsilon()] \mu[\varepsilon(\gamma \iota \sigma \tau.)] Rand
      Frg. 9 ]ων ἀπὸ σιτ( ).ρ( )
      Frg. 10 ] Spuren
20
              1, \ldots \vartheta d
              ].που δυ Ισίδωρου Απολλω( )
              ] Spuren \dot{\epsilon}\varrho\dot{\eta}(\mu ov) [....]. '.'. [
       Frg. 11 ]. \rho \acute{a}\tau \omega v \circ \varsigma \acute{e}\kappa \tau \circ \widetilde{v} \Theta \epsilon \circ \gamma \acute{e}(v \circ v \varsigma) \delta \acute{l} (\acute{s}) [\acute{\beta}] \acute{\xi} \acute{\delta} . [
                      ].( ) είζλβ ἐρή(μον)
25
                                                                                                            Kol. II
       Frg. 12
                         Kol. I
       \sum \omega |\tau \eta \rho l \chi o \nu \beta \dots \tau \dot{\alpha} \kappa \varepsilon \kappa \lambda ( )
           ] \Sigma \tau \varrho a( ) \beta L a . . Ld \chi \acute{e}(\varrho \sigma o v) d (\gamma \acute{v}.) a (\gamma \acute{v}.) \gamma L
                                                                                                    τι.
                                                                                                    γίνοντα[ι
           ] Ζωίλου β χέ(οσου)
                  Rand
                                                                                   Kol. II
       Frg. 13 Kol. I
                                                                   Βερενίκης τῆς [
                                                                          έκ τοῦ Θεογέ(νους) βL[
30 ἐκ τ]οῦ Θεογέ(νους) ᾶς με(τειληφέναι)
       Frg. 14
       ]... \tau \varrho \alpha ) \bar{\sigma} \chi \varrho \eta (\sigma i \mu o v) \bar{i} \sigma (o v)
                                                                   1...[
                                                                   δν με(τειληφέναι) Άσκληπιάδην ...[
                                                                    . φ(όρος) [τ]ῶι βα(σιλεῖ) τὸ δὲ σιτικ(ὸν)
                                                                                                     έκφό(ριον) τῶι .
```

2450

```
Ι νυνὶ δὲ Κάστορα
                                                           Βερενίκης τῆς Εὐβίου [
35
                                                                 Ηρακλείδου έκ (τοῦ) Φιλίππου τοῦ
                                                                                               Τιμοκρά του
                                                           Κιαλλείους καὶ Διονυσίου [
      Frg. 16
      1. . .
                                                           Ηρακλείδου τοῦ Πτολεμαίου ...[
      \int \chi \dot{\epsilon}(\rho \sigma o v) \delta L
      Frg. 17
                                                                         A\pi\varrho\eta\lambda( ): \tau\tilde{\omega}\nu \tilde{\omega}\nu \sigma\iota(\tau\iota\varkappa.)
      έκ (τοῦ)] Κορρά(γου) .. ἃς με(τειλ-
                            ηφέναι) Ταα..ειαν
                                                                                        ἐκφ[ό(ο.)] .....[
                                                                             έκ τοῦ Πτολεμαίου adή
       ]... ἐκ (τοῦ) Θεο.... καὶ τῆς
                                                                                                     χέ(οσ.)[
                      ] \tau_{\varrho}() \beta L (\gamma i \nu.) \delta \epsilon_{\varrho} [\dot{\eta}(\mu o \nu)]
                                                                          Ηρακλείας τῆς Πτολεμαίου
                                                                                              έκ (τοῦ) ...[
      Frg. 18
      ] Spuren
                                                           καὶ ἀπὸ τῶν εἰς ἐπικα(ταβαλλ.) · Ἀσκλ[
      Frg. 19
      ]. \tau o( ) \tau o a( ) \alpha \ \dot{\epsilon} o \dot{\eta} (\mu o v) \ \beta \ (\gamma \dot{\nu} v.) \ \gamma
      ]υρίου δις Κλεόπατραν Στρα( )
45 ]ν ἀπὸ τῆς διὰ Σαρα(πίωνος) β (γίν.) δL χέ(ρσου)
      Frg. 20
      A\rho\varepsilon iov \ \dot{\varepsilon}[\varkappa \ (\tau o\tilde{v})] \ Ka\lambda\lambda i\pi\pi[o]v \ \ldots \ \dot{\varepsilon}\rho\dot{\eta}(\mu ov)
      Frg. 21
      ]. ἐν τῶι ἰδί(ωι) κλ(ήρωι) ἐκ τ[οῦ
      Frg. 22
      ]..ν κα(τοίκων) ἱπ(πέων) ἐκ (τοῦ) Θεογέ(νους) δ (ὧν) με(τειληφέναι) Κλε[ό]πα-
                                                                                                         τρ αν
      Frg. 23
                                                           Ασκληπιάδην τοῦ Αρε[
50 ]ov
                                                                  έκ (τοῦ) Φιλίππου τοῦ Τιμ[οκράτου
      Frg. 24
                                                           καὶ ἀπὸ τῆς ἀνειλη(μμένης) ἐκ [
      ] \kappa \alpha i ...( )
                                                                        Spuren
                                                                                          \tau \tilde{\omega} \nu \mu \zeta L
      Frg. 25
      ]. καὶ Πτολεμαῖον
```

```
Frg. 26
                                            μαὶ τῶν παρ' <math>Hρα() ἐκ .ε() καθ' ἢν ...[
55
                                            Φιλίππου τ[ο]ῦ ...[
    Frg. 27
     1......
                                                           έκ τοῦ [...]..[
     ]δρου έκ τοῦ Πτολ(εμαίου) ἐρή(μου) ε
    ].. (\gamma i \nu.) \dot{\alpha} \pi \dot{\phi} \approx \varrho(\iota) \vartheta(\tilde{\eta} \varsigma) (\pi \nu \varrho \tilde{\psi}) ...
                                                    | Φιατε
                                                    Kol. II
     Frg. 28 Kol. I
                              Σωσει ἐκ τοῦ ...[<math>\pm 4] ἀ\varrho(άκ\omega) α
     1 Spuren
                              Απολλωνίου καὶ Μενεδήμου ας τὸν αὐτὸν [.]a()
     ] Spuren \varepsilon L
                                                    1. . . . . . .
                                         Kol. III
65 Αρτεμιδωρας τῆς Π[το]λεμαίου ἀπὸ τοῦ (πρότερον)
          Σανσᾶτος ἐκ (τοῦ) [
     Frg. 29
     ]. ωνίου καὶ Ήρακλει[
     Frg. 30
      ]α( ) πρὸς τὴν επ.[
      ] Spuren
      Frg. 31
70 ]ιας τῆς ...[
      Frg. 32
      ]. είναι έν περιμέ(τρω) Βω.[
                ].....[
      Frg. 33
     ] καταλεί(πονται) αὐτῶι ἐκ τοῦ [
      Frg. 34
      ] διὰ τὸ εἶν[αι
      Frg. 35
75 ]ωι ναν...[
      Frg. 36
      ] Λεωνίδην ἐκ (τοῦ) Φιλί(ππου) τοῦ Τιμ[ο]κράτου . . . . [
```

```
Frg. 37

]δου κ κα(ταλείπονται) ἐσπαρ(μένης) σ(πορίμου) ἦ[ς μέ(ρος)
] τοῦ Αχοάπιος δυ Αχοᾶ[πιν
].[

Frg. 38

80 ] Spuren Ζωίλου βL καὶ ἐκ [
] Spuren Στρα( ) α (γίν.) [
```

Einige weitere, belanglose Fragmente sind vorhanden.

6 Θαήσιος τῆς Πτολεμαίου: Dieselbe in 2449. 44; 2441. 57.

] αὐτῶι ἐκ (τοῦ) Ζωίλου . χέ(ρσου) (γίν.) ιζ

- 10 1. Νικάνδρου.
- 12 Σωσιβίον: Ob dieser Kleros vielleicht zum ehemaligen Besitz des berühmten Dioiketen gehörte? Siehe P. Tebt. III 860 Einl.; Huss, MB 69, 242ff.
- 33 Pap. → = ? s. 2441. 20 Anm. Es ist nicht unwahrscheinlich, daß die Getreideeinnahmen an den Tempel gingen. Öfters gingen sie an den Fiskus, aber das τὸ δέ schließt dies hier aus.
- 34 Βερενίκης τῆς Εὐβίου: Dieselbe in 2446. 8, 17; 2447. 9 u. a.
- 36 Κιαλλείους: Der Name ist in den Papyri sonst -ῆτος, -ῆτι κτλ. dekliniert. Siehe Mayser, Grammatik I, 2, S. 41.
- 39  $A\pi\rho\eta\lambda$ ( ): Dorfname, wie in 2441. 53, 75, 77.
- 41 τρ( ): s. 2441. 22 Anm. Ηρακλείας τῆς Πτολεμαίον: Dieselbe in 2441. 54, 76.
- 45 Σαρα(πίωνος): Derselbe in 2441. 33. Siehe 2441. 149; 2443. 63 Anm.
- 59 Φιατε[: addendum onomaticis.
- 62 Man erwartet am Zeilenende eher με(τειληφέναι).
- 65-66 ἀπὸ τοῦ κτλ.: s. 2441. 35 Anm.

### Appendices

# **Appendices**

### I. Zur Topographie des Herakleopolites im 1. Jh. v. Chr.

Die in den Aktenrollen 2432–2440 enthaltenen Ortsnamen tragen wesentlich zur Klärung der Topographie des Herakleopolites bei. Bisher kannte man zwar aus dem ersten Jahrhundert eine Fülle von Namen einzelner Dörfer, die sich jedoch meist nicht in einen topographischen Zusammenhang bringen ließen (s. Schäfer-Schubart, BGU VIII Einl.; van 't Dack, CdE 23 (1948) 147ff.; vgl. Grenfell-Hunt, P. Hib. I Einl. für das 3. Jh. v. Chr.). Anhand des reichen Materials, das diese Listen bieten, ist dies in vielen Fällen jetzt möglich. Unter den Namen der jeweiligen Toparchien sind die Dorfnamen aufgelistet:

Άγημα κάτω	Όλῶνθις
Κορφοτοι	$-a\varrho a\pi i \varsigma$
Πεενᾶμις Πεενεψῶμφις	Πέραν (περὶ Πέραν καὶ Νισέα?
Πεενσεμθεῦς	2440. 65)
Κέλλα	$\Theta\mu$ οι $\varphi \vartheta a$
Άλιλᾶις	Ίβιων Θμοιφθα
Νιλεύς	$Π$ εενσα $μ$ ο $\emph{i}$
Νισεύς	$Tarepsilonetaarepsilon au vo\iota$
Κολασούχις	Πεοὶ Κόμα
Πεενφοι Πεενφ[	Κόμα
Τεοτον- Πεοὶ Τέκμι	Κοηκις Νεχος
	Τοού
Πεενεμι Πεενεκ( )	Περὶ Πόλιν
Κολλιντααθυρ	$\Sigma  ilde{\omega} eta artheta_{iarsigma}$
Κολλινπετωυ	$\mathcal{O}v\tilde{\omega}\sigma\iota\varsigma$
Ταέμσις Τωύ	$Π$ ε $\varrho$ ὶ $T$ ιλ $ ilde{\omega}$ $\vartheta$ $w$
$T$ $o$ $\chi$ $o$ $v$ $\tau$ $\omega$ $v$	$T\iota\lambda ilde{\omega}artheta\iotaarsigma$
Τέκμι	$N ilde{\omega}\iotaarsigma$
περὶ Αὐλήν	Ταγχαις
Πυργῶτος	$Π$ εενπασ $β$ $\~{v}$ τις
Μοῦχις	$E\chi v\omega($ )

$M$ έσ $\eta^1$ )	Περί Φεβῖχιν
Φνεβιεῦς	$\Sigma \iota \vartheta arepsilon arpsilon arpsilon$
Πεενπιβῦχις	Τεμεγκύοκις
$oldsymbol{\Phi} ilde{v}_{oldsymbol{arsigma}}$	Τοσάχμις
Τεχῦμις	$Tlpha\lambda\dot{\eta}$
Ποιμένων κώμη	Άσσύα
$A\dot{v} ilde{\eta}arrho\iotaarsigma$	$K\omega l au\etaarsigma^2)$
$-aivi\zeta$	$T arepsilon \mu  ilde{\eta} \sigma \iota arsigma$
$X \varepsilon \nu \nu \iota \varsigma$	Ίβιὼν Τεχθ(ώ?)
Πεενβενδῆτις	Θμοιοβάστις
. φ ατος	Πεενωχοος

Die hier aufgeführten Papyri unterscheiden eindeutig neun Toparchien, wobei gesagt werden muß, daß diese Zahl nicht endgültig ist oder Anspruch auf Vollständigkeit erhebt. Die folgenden Gegebenheiten deuten darauf hin, daß das topographische Bild des herakleopolitischen Gaus im 1. Jh. v. Chr. noch lückenhaft ist.

In BGU VIII gibt es drei Toparchien, die in diesem Band eindeutig Dörfer sind: Φνεβιεῦς in BGU VIII 1827.6; (μέση?) Ποεναμις in 1849.6, mit Heranziehung von CPR 7.5: μέση Πεε[ν]άμεως (227 n. Chr., Herakleopolites); Ταγχαις in 1780.2, 1825.3–4. Phnebieus zählt hier in 2438.22 zur Mittleren Toparchie und Tanchais in 2438.71 zur Peri-Tilothin-Toparchie. Laut 2437.26 lag Peenamis in der Agema-Toparchie. Ob hier Fehler vorliegen oder ob in der Verwaltungsstruktur des Gaus eine Änderung vorgenommen wurde, kann jetzt nicht entschieden werden.

Die Untere Toparchie und die Agema-Toparchie, die in BGU VIII Einl., S. 5, als zwei verschiedene Gauunterteilungen zitiert sind, werden hier in 2437.26 und 2438.89 als eine und dieselbe Toparchie angegeben. Aber in 2370.26, 37 scheinen sie wieder zwei Toparchien zu sein. Eine Lösung dieser Diskrepanz wurde in der Anmerkung dazu vorgeschlagen.

Der Fall der Peri-Phebichin-Toparchie, die in BGU VIII schon zweimal vorkommt — 1748.3, 1808.24 — ohne da als Toparchie gekennzeichnet worden zu sein, ist problematisch. Laut P. Hibeh I, S. 8, befand sich das Dorf Phebichis im 3. Jh. v. Chr. in der Koites-Toparchie. Jetzt im 1. Jh. aber gibt es die Peri-Phebichin-Toparchie. In den neuen Berliner Landregistern gibt es jedoch

<sup>1)</sup> Interessant ist die Dorfliste P. Köln II 99 (2.-3. Jh. n. Chr.), die manche der hier vorkommenden Dorfnamen erwähnt. Ob dieselben Dörfer zwei oder dreihundert Jahre später immer noch der Mittleren Toparchie angehörten, läßt sich aus der Kölner Liste jedoch nicht feststellen.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup>) Fest steht jetzt, daß P. Hib. II 218 sich nicht auf die Dörfer der Koites-Toparchie beschränkt, sondern Dörfer aus allen Toparchien wahllos aneinander reiht: z.B. Z.33 Alilais (Agema), Z. 34 Kolasuchis (Agema), Z. 38 Sobthis (Peri-Polin), Z. 41 Muchis (Peri-Tekmi), Z. 42 Tosachmis (Peri-Phebichin), Z. 63 Koma (Peri-Koma), Z. 64 Krekis (Peri-Koma).

Appendices

keinen Beleg, in dem das Dorf Phebichis und die Toparchie gleichen Namens gemeinsam erwähnt werden. Analog den Toparchien Peri-Tekmi, Peri-Tilothin, Peri-Koma, in denen das jeweilige eponyme Dorf vorkommt und wohl als Verwaltungszentrum aufzufassen ist, ist dies zweifelsohne auch für die Peri-Phebichin-Toparchie anzunehmen. Phebichis, das schon zweihundert Jahre vorher ein bedeutendes Dorf in der Koites-Toparchie war (P. Hib. I, S. 10), wurde im Laufe der Zeit ein wichtiger Bezugspunkt für die umliegenden Dörfer, so daß es zur Zeit der Berliner Aktenrollen Zentrum einer eigenen Toparchie geworden war. Aber in einer noch unveröffentlichten Urkunde aus dem zweiten von uns aufgelösten Sarg (s. Einl., S. VIII), die in das 25. Jahr des Augustus datiert ist, erscheint Phebichis wieder in der Koites-Toparchie (Gau? — s. Müller, Kongr. 9, 192). Hierzu kann ich keine Lösung vorschlagen.

Bemerkenswert ist die Urkunde 2434, die vielleicht eine vollständige Liste der Toparchien des Herakleopolites enthält, die aber so wurmzerfressen ist, daß sie nur mit Vorbehalt herangezogen werden darf. In dieser Liste kommen sechs schon bekannte Toparchien vor: Peri-Koma, Peri-Tilothin, Peri-Tekmi, die untere Toparchie, Koites und Peran-Toparchie — vielleicht sogar in geographischer Reihenfolge (s. 2434.2–13 Anm.). Hinzu kommen zwei Ortsnamen, die als Toparchien sonst nirgends belegt sind: Techtho und Kolasuchis — unerklärliche Zusätze. Die anderen hier belegten Toparchien, Peri-Phebichin, Peri-Polin und die mittlere Toparchie, könnten evtl. in Lücken dieser Liste gestanden haben.

#### II. Zur Onomastik

In Anlehnung an Crawford, Kerkeosiris 132–138 habe ich versucht, die onomastischen Tendenzen der Herakleopolitaner anhand dieser Listen zu analysieren. Dabei wurde folgendes festgestellt:

Die weitaus meisten Namen der Kleruchen, sowohl der Söhne wie auch der Väter, sind griechisch. In nur fünf Fällen haben Leute mit ägyptischen Namen Väter mit griechischen Namen (2444.16, 2449.26, 44–45, 49, 71). Drei davon sind Frauen. In einem Fall (2441.98) scheint ein Sohn mit griechischem Namen einen Vater mit ägyptischem Namen zu haben. Es braucht aber nicht betont zu werden, daß die Namen kaum ausschlaggebend oder stichhaltig bezüglich der Nationalität sind, und daß manche Träger rein griechischer Namen hellenisierte Ägypter gewesen sein könnten und umgekehrt, obwohl man heute viel mehr als früher geneigt ist, den Namen als Zeichen der Nationalität anzusehen (Peremans, Anc. Soc. 1 (1970) 25–38; Mooren, in Maehler-Strocka, Ptol. Ägypten 56).

Es ist nicht verwunderlich, daß die Hälfte der griechischen Namen Ableitungen vom Namen des Schutzgottes des Gaus sind: 92 Namen fangen Heraklei- an. Vgl. BGU VIII Namensregister. Auffällig ist andererseits das gänzliche Fehlen jeglicher Namen unter den Ägyptern, die irgendwelchen Bezug auf Harsaphes

nehmen — den Widder- und Schutzgott, den die Griechen mit Herakles gleichsetzten.

Apollon wurde anscheinend auch sehr verehrt, denn Bildungen auf Apollofinden sich 51mal. Siehe Quaegebeur, P. Lugd.-Bat. XIX, S. 164.

Aus 2440.74 und 2441.78 erfährt man, daß es einen Dionysos-Tempel im Herakleopolites gab. Die Beliebtheit dieses Gottes unter der Bevölkerung spiegelt sich in der Zahl der Namen, die mit Dionys- anfangen: 21.

Angesichts der Tatsache, daß man jetzt auch Kenntnis von einem Hermes-Tempel im Herakleopolites hat (2437.7, 37), ist es merkwürdig, daß so wenige Namen von diesem Götternamen abgeleitet sind: 5.

Sehr häufig sind Namen, die an Namen der Ptolemäerdynastie anknüpfen: Ptolemaios: 29, Berenike: 11, Philippos: 10, Tryphon: 7, Alexandros: 18. Kleopatra ist dagegen hier nur zweimal vertreten.

Als glückbringender Name dürfte Eubios angesehen werden, der hier neunmal vorkommt.

Der bisher für den Herakleopolites unbelegte Kult der Göttin Stotoetis (2441. 108) dürfte den Impuls gegeben haben, Kinder mit diesem sonst für den Gau unüblichen Namen zu benennen (s. P. Oxy. XXIV 2412 Einl.).

Die Namen der ehemaligen Großklerosbesitzer sind erwartungsgemäß alle griechisch. Man kann sich vorstellen, daß die so benannten Kleroi einmal diesen Männern für ihre Verdienste unter den frühen Ptolemäern verliehen wurden, und daß die Ländereien ihre berühmten Namen durch die Jahrhunderte behalten haben, obwohl man selten einen Klerosnamen mit einer historischen Persönlichkeit in Verbindung bringen kann. Siehe F. Zucker, "Beobachtungen zu den permanenten Klerosnamen", Festschrift Oertel 101–106.

Bauernnamen werden unter der Rubrik "Bauern" besprochen.

# Ägyptische Namen (ohne Bauern)

Achoapis 2441 7 2450 78 - S. d. Phan- 24417 - V. d. Onnophris 244944 - V. d. Petosiris 2441 43 Alopis, V. d. Harphekoipis 244511 Amenes 244964 Amenneus, V. d. Sentheus 244530 Aphynchis, S. d. Haryotes 244149 Aspheus 2448 13 - V. d. Leon 2441 27 Aynchis, T. d. S- 2444 12 - T. d. Petosiris u. Petosiris 244419 Embetepnachthis 2448 56 Emenasis 244714 Harpaesis, S. d. Petosiris 244528 Harphekoipis, S. d. Alopis 244511 - S. d. Semtheus 24441 Haryotes, V. d. Aphynchis 244149

Horos 2441 10 - S. d. Leont- 2449 26 - V. d. Horos 2448 57 - S. d. Horos 244857 Kiales, S. d. Herakleides 244970 Kialles 2450 37 Marres 244812 Nechthemph- 244242 Nektenib- 2448 30 Onnophris, S. d. Achoapis 2449 44 Paesis 2444 41 Pais, V. d. Petechon 244844 Pasis 2444 51 Pasis, V. d. Teoys 244426 Peteetis 2449 28 Petesuchos 2447 37 Petechon, V. d. Pais 244844 Petobastis 24411

Petosi- 244352	Sen- 2443 54
Petosiris, S. d. Petosiris 2449 29	Senthe- 2443 56
Petosiris, V. d. Petosiris 244929	Sentheus 2448 15, 2449 68 2447 44
Petosiris 244734, 71 244924 24454	— S. d. Amenneus 2445 30
Petosiris, Fr. d. Petosiris, Mutter d. Aynchis	- V. d. Stotoetis 24451
2444 19	— V. d. Harphekoipis 24441
Petosiris, V. d. Aynchis, Mann der Petosiris	— V. d. Petosiris 244114
2444 19	Soeris 2441 79
Petosiris, V. d. Harpaesis 244528	Stotoetis 2446 10 19 27
Petosiris, S. d. Achoapis 244143	- S. d. Sentheus 24451
Petosiris, S. d. Sentheus 244114	Taaeia 2450 39
Phan-, V. d. Achoapis 24416	Tapeuthis, T. d. Herakleides 244416
Phanem- 244642	Tepis, V. d. Antigonos 244198
Psenanuphis 244644	Teoys, S. d. Pasis 244426
Psenisis 2445 Einl.	Thaesis, T. d. Eubios 24469 18
S-, V. d. Aynchis 244412	Thaesis, T. d. Ptolemaios 2441 57 2449 44
Sanos 244643	24506
Sansas 2450 66	Thaesis. T. d. Se- 244833
Se., V. d. Thaesis 244833	Thaneupeti- 2446 45
Semtheus, S. d. Semtheus 2443 40 2445 Einl.	Thermuthis, T. d. Theodosios 244949
	Thermuth- 244930
- V. d. Semtheus 2443 41 2445 Einl.	Tothes 2441 245
Semtho- 244743	TOURION ZIII 240

# Griechische Namen (ohne Bauernnamen oder ehemalige Großklerosbesitzer)

Agathokles 2	Athenodoros 1	Harmo- 1
Aleintas 1	Attalos 1	Heliodoros 2
Alexandros 18 Ammonios 5 Ammos 1 Andragathos 1 Andronikos 1	Berenike 11 Boethos 1 Chairemon 1	Hephaistion 4 Herakleia 5 Herakleides 71 Herakleio- 1 Herakleiodoros 1
Anitukrates 1 Antigonos 1	Deke( ) 1 Dekollos 1	Herakleios 14 Hermes 2
Antipatros 3 Apollo( ) 11 Apollonia 3 Apollonios 37	Demetrios 5 Dio- 1 Diodoros 6 Diomedes 1	Hermippos 1 Hermogenes 1 Heroides 1 Horion 1
Aratomenes 1 Archepolis 1	Dionysios 18 Dionysodoros 3	Iaskle( ) 1 Ischyrion 1
Archibios 1 Archinos 3 Are- 1	Diophant- 1 Dorion 3	Isidoros 3 (Isid-) Isigd- 1
Areios 1 Argai- 1 Artem( ) 1 Artemidoros 6 Artemon 2	Ebenos 2 Epinikos 2 Erotias 1 Erotion 1 Eubios 9	Kalamos 4 Kallikrates 1 Kallimachos 3 Kastor 8
Asandros 3 Ask-, Asklepia( ) usw. 5 Asklepiades 7	Eume- 1 Eupolemos 1 Euphranor 1	Kelanon( ) 1 Kephalon 1 Killes 2

Kl- 1	Oryntas 1	Simaristos 1
Kleitodoros 1		Skamandros 1
Kleopatra 2	Pandam- 1	Son- 1
Kleoxenos 1	Parmenion 1	Sophon 2
Koinos 1	Patrok( ) 1	Sosi- 1
Kratippos 1	Patron 1	Sosibios 2
	Phi- 2	Sosos 1
Labres 1	Phiate- 1	Sostratos 1
Leonides 2 (Leon-)	Philippos 10	Stra( ) 2
Leont- 2	Philon 2	Straton 5
Leptias 1	Philonides 1	
Likaitos 1	Philotas 2	Theocharis 1
Lochos 2	Phra- 1	Theodora 1
Lysanias 3	Pleistarchos 1	Theodoros 2
Lysimachos 2	Polemon 1	Theodosios 3
Mantias 1	Polydeukes 2	Theodotos 1
Mellos 1	Pontos 1	Theoge( ) 1
Melanthios 1	Pro( ) 1	Theogenes 1
Menedemos 1	Ptole- 2	Theokleia 2
Monotonios 1	Ptolemaios 29	Theon 4
Nikandros 1	Pythagoras 1	Tryphon 7
Nikanor 2		
Niko- 1	Rhodokles 2	Xenarches 2
Nikon 1	- 1	Xenodokos 1
Nikostratos 1	Sarapion 9	*
Nilos 1	Seuthes 1	Zenon 1

Insgesamt 144 Namen, von denen 58 mehr als einmal belegt sind.

# Die ehemaligen Großklerosbesitzer

Name	Arurenzahl	Name	Arurenzahl
Agathokles	671/4	Killes	_
Alexandros	$51^3/_{32}$	Kleokrates	10
And.n-	4	Kleomantrides	193/8
Aniketos	231/2	Kleoxenos	555/8
Antipatros	$149^{3}/_{4}$	Koinos	6
Archepolis	$46^{27}/_{32}$	Korrages	58
Asandros	9	Labes	10
Asklepiades	$122^{1}/_{4}$	Lakydes	$40^{1}/_{2}$
Bakchios	10	Laomedes	313/32
Daliskos	$64^{3}/_{4}$	Leonides	2
Did( )	-	Me( )	93/4
Dorieus	$64^{1}/_{2}$	Mend( )	
Emped( )	571/2	Menoites u. Aristodemos	261/4
Eumelos	$66^{1}/_{2}$	Mi( )	14
Eutimos	$33^{1}/_{4}$	Neon	923/8
Eutychon	_	Nikaios	$62^{1}/_{4}$
Hegesidemos	$35^{3}/_{8}$	Nikolaos	$25^{1}/_{8}$
Hegesippos	6	Nikomachos	with the last
Kallippos		Nikophon	411/2
Kallistes		Paniskos	48

15 Brashear, Ptolemäische Urkunden

Name	Arurenzahl	Name	Arurenzahl
Pankrates	$79^{1}/_{2}$	Symmachos	10
Parme( )	2	Theogenes	1915/64
Parmeniskos	20	Timokrates	2135/8
Parmenon	15	Tychon	46
Philippos, S. d. Timokrates	807/16	Zoilos	$4^{1}/_{2}$ +
Philon	_	E-	_
Philotas	813/32	-08	5
Philo( )	15	-ios	1/2
Polemarchos		-e( )	6
Polydamas	$56^{1}/_{16}$	-ei( )	1/2
Protogenes	$95^{3}/_{4}$	-reid( )	25
Protolaos	21/2	Th-	
Ptolemaios	433/8	Phi-	
Seleukos	$75^{1}/_{16}$	La-	-
Skiron	233	K-	
Sonnomos	1	Tr.( )	5
Sophokles u. Areios	$43^{1}/_{2}$	-nieo( )	30
Sosibios	1215/8	-pos	63/4
Soterichos		$K\lambda\varepsilon($ $)$	1
Stra( )	41/2		

### III. Frauen

Im Gegensatz zum Dorf Kerkeosiris des späten 2. Jh.s v.Chr., für das bisher keine Frau als Klerosbesitzer nachgewiesen werden konnte (Shelton, P. Tebt. IV, S. 10), tauchen im Herakleopolites des mittleren 1. Jh.s v.Chr. etliche Frauen als Klerosbesitzer auf. Sie machen zwar nur einen geringen Teil der Gesamtzahl der Kleruchen aus und ihre Parzellen zählen selten zu den größeren, aber sie kommen vor und bestätigen damit die von Müller, Kongr. 9, 191 vorgelegten Ergebnisse, daß Frauen als vollwertige Kleruchen anerkannt wurden.

Apollonia, T. d. Herakleides 244612. 21	— T. d. S- 245041
Apollonia 2446 29. 34	<b>— 2441</b> 70
Asklepia( ) 244170	Philumene, T. d. Philotas 2441 56
Aynchis, T. d. Petosiris 244419	Pion 244860
Aynchis, T. d. S- 244412	Tapeuthis, T. d. Herakleides 244416
Berenike, T. d. Apollonios 2441 40	Thaesis, T. d. Eubios 24469. 18
- T. d. Eubios 2446 s. 17 2447 9 2450 34	— T. d. Ptolemaios 2441 57 2449 44 2450 6
- T. d. Isidoros 2446 5. 12. 21	— T. d. Se- 244833
- T. d. Ptolemaios 2445 18	Thaneupeti- 2446 45
- T. d. Sta- 244411	Theodora 244640
- 2444 <sub>18</sub> 2446 <sub>16</sub> . 33 2447 <sub>14</sub> 2450 <sub>7</sub> . 29	Theokleia 2441 s5 2449 55
Erotion, T. d. Heraklei( ) 2441 40	Thermuth- 2449 30
Isigd( ), T. d. Theon 244524	Thermuthis, T. d. Theodosios 244949
Herakleia, T. d. Apollonios 2444 86	— T. d. Eubios 244625
— T. d. Herakleides 2441 57 2450 4 2445 21	-a, T. d. — 24493
- T. d. Ptolemaios 2441 54, 76 2450 41	

### IV. Bauern

Bauern sind hier Landarbeiter, die im Auftrag der Klerosbesitzer (die ihren Landbesitz oft auch selbst bewirtschaften — gekennzeichnet durch die Angabe γεω(ρ- $\gamma \dot{o}_{S}$ )  $\alpha \dot{v}(\tau \dot{o}_{S})$ ) deren gesamtes Land (z. B. 2441, 27) oder Teile (z. B. 2441, 131, 174) davon beackern. Wenn die Zahl der zu bewirtschaftenden Aruren außergewöhnlich groß ist, tritt ein Bauernkollektiv auf (2441.137; 2442.4-6; 2444.72, 115). Das von Crawford, Kerkeosiris 80ff., besprochene Phänomen eines Bauern, der mehrere zerstreute Parzellen beackert, findet eine Parallele in diesen Registern. Immer unter der Voraussetzung, daß der Name demselben Bauern und nicht verschiedenen gehört, findet man Apollos in 2449.62, 2441.26; Ammo(nios) in 2441.175, 177, 184, 193, 195, 196; Philon in 2441.202, 212, 226; 2443.26; Hermias in 2441.141, 227; Herakleios in 2441.93, 127, 207, 214; Hierax in 2444.86, 87, 89, 91; 2448.11; Manres in 2445.5, 9, 11, 12; Ennpha-in 2447.39, 40; 2448.45; Sentheus in 2441.9, 190; 2444.72, 98, 102; 2448.52. Die übrigen etwa 40 Bauern werden je nur einmal genannt. Obwohl die genaue geographische Lage der Parzellen, die von einem einzigen Bauern beackert werden, nirgendwo festzustellen ist, fällt auf, daß die meisten Eintragungen eines Namens in unmittelbarer Nähe zueinander stehen, als lägen die Parzellen nicht allzu weit voneinander entfernt.

Von den etwa 48 erhaltenen Bauernnamen ist die eine Hälfte griechisch, die andere Hälfte ägyptisch. In zwei Fällen sind auch die Vatersnamen angegeben — 2441. 2; 2449. 70.

Nomos 2444 129 Ammo( ) 2441 175. 177. 184. 193. 195. 196 Pan- 24449 Apollonios 2441 216 Apollos 2441 26 2449 62 Panetbeus 244496 Apoll( ) 2441 101 Papontos 2441<sub>152</sub> Ar.... 2441 182 Pasis 2444 107 Archil( ) und Kyamion 2444140 Patron 2441 209 2448 63 Deinon 2449 68. 121 Peto( ) 244965 Demetrios 2441 131 Ptole(), S. d. Ptole() 24412 Ennpha( ) 2447 39. 40 2448 45 P.r..( ) 244977 Sarakous 244338 Harpaesis 244334 Herak( ) 244414 Selu... 24487 Herakleios 2441 93. 1 27. 207. 214 Sem(n)theus 2441 9.190 2444 72.98.102 2448 52 Heraklei... 2441 99 Semthon- 244344 Hermias 2441 141. 227 Sisphes 2445 25 Heron 24427 Pherous 2441 10.16 Hierax 2444 86. 87. 89. 91 2448 11 Philippos 24442 Philon 2441 202. 212, 226 2443 26 Horos 2441 115 Philotas 2441 198 Kiales, S. d. Herakleides 2449 70 Labois 2441 119 Philo( ) 2441 256 Theogenes 2444 50 Lagos 2444 59.69 Lysimachos 2441 156 Thoteus 24424 Manres 2445 5. 9. 11. 12 Xoithos 2441 14 -ithes 24452 Meli- 2444 139 Nechthe( ) 2443 29 -mous 2441 120 Nesthotes 2444115 -em( ) 2441 122

### V. Zur Landwirtschaft

Bezüglich der Landwirtschaft im Herakleopolites des 1. Jh.s v. Chr. könnten hier keine so detaillierte Auswertungen, wie sie beispielsweise D. Crawford, Kerkeosiris, vorlegte, erfolgen, da die vorliegenden Listen sehr unvollständig sind und man nicht einmal weiß, wieviel an ihnen fehlt. Für beinahe die Hälfte der aufgeführten Landfläche gibt es keine Angabe bezüglich Bodenbeschaffenheit oder Anbau. Trotzdem lohnt sich die Erstellung einiger Tabellen, die die Informationen der Listen in möglichst knapper Form wiedergeben. Aufgenommen sind nur Eintragungen, die Zahlen enthalten.

Unter der Rubrik "Bauer" zeigt ein Strich eine Beschädigung des Papyrus an (womöglich ist der Name des Bauern verlorengegangen). Wo die Angabe auch auf dem heilen Papyrus fehlt, habe ich die Stelle auch in den Tabellen freigelassen.

Wo die im Papyrus angegebene Endsumme von den erhaltenen Zahlen erheblich abweicht (z.B. in Fällen, wo nur der Schluß einer Unterteilung vorhanden ist und 200 Aruren angegeben sind, obwohl nur  $2^3/_{32}$  tatsächlich festzustellen sind), habe ich die Endsumme mitgerechnet und die Zwischensummen oder unvollständigen Teilangaben beiseite gelassen.

Da die meisten Reb- und Gartenländereien (ἀμπελών, παράδεισος) außerdem noch als öde (ἔρημος), trocken (χέρσος), brauchbar (χρήσιμος) oder τρ( ) bezeichnet werden, werden sie unter entsprechende Rubriken (,,öde, trocken, brauchbar") geordnet. Zu manchem Reb- und Gartenland gibt es jedoch keine Angabe über Bodenbeschaffenheit oder Fruchtbarkeit. In diesen Fällen stehen sie unter der Rubrik ,,Garten- und Rebland".

Die Rubriken der Landsorten sind übersetzt aus dem Griechischen: trocken (χέρσος), öde (ἔρημος), brauchbar (χρήσιμος), nicht kultivierbar (ὅπόλογος). Was Trockenland anbelangt, so scheint es in diesen Listen mit ὁπόλογος gleichgesetzt zu sein (s. 2441.147–8, 185 Anm.; 2449.60), im Gegensatz zur Darstellung von Schnebel, Landwirtschaft 9–20 und Westermann, Class. Phil. 17 (1922) 21–36, die beweisen, daß auch Trockenland mit einigem Fleiß ertragfähig gemacht werden konnte.

Ερημος ist problematisch. Ist das Land öde, weil es nicht kultivierbar (ὁπόλογος) ist oder ist es bloß unbesät (ἄσπορος)? Die Listen geben hierzu keine Auskunft.

Nützliches oder brauchbares Land (χεήσιμος) halte ich für überdurchschnittlich gutes Land, das aus unbekannten Gründen an manche Kleruchen ausnahmsweise verteilt wurde, im Gegensatz zu Land schlechter Sorte, das ihnen vom Gesetz her zustand (Crawford, Kerkeosiris 58, 64). Beweis hierfür könnte die Tatsache sein, daß es sich in den meisten Fällen um Bruchteile einer Arure handelt (eine Ausnahme bildet 2449.124 mit 10 Aruren). Also war das Land zu hochwertig, als daß es verschwenderisch unter den Kleruchen verteilt werden konnte.

Herosbesitzer   Bauer   Kleros-   Gras   Gerste   andere   trocken   ode   bar   light   cal. Rebesition   cal. Rebesi					Getrei	Getreidesorten	1	La	Landsorten	ue		Conton	
(2441)       1 und Petobastis       Ptole(), S. 3/4*)       111/4       111/4         Summierung       111/4       111/4       111/4         1, S. d. Achoapis, übernommen durch Achoapis, S. d. Phan-       10       10         1, S. d. Achoapis, S. d. Phan-       10       10         1, S. d. Horos       Pheroys       6       6         1, S. d. Horos       10       10         1, S. d. Josephensios       14       10         Ptolemaios, S. d. Ptolemaios       10       10         Dionysios, S. d. Heroides       25       121/2	Klerosbesitzer	Bauer	Kleros- größe	Weizen	Gras	Gerste	andere	trocken	öde	brauch- bar	nicht kulti- vierbar	od.Reb- land	unbe- kannt
Summierung  Summierung  1. S. d. Achospis, übernommen durch Achospis, S. d. Phan- 1. S. d. Achospis, S. d. Phan- 1. S. d. Achospis, S. d. Phan- 1. S. d. Horos 1. S. d. Horos 2. Sentheus 2. S. d. Horos 3. S. d. Horos 4. S. d. From 3. S. d. From 4. Detosiris, S. d. Sentheus 4. S. d. From 5. S. d. From 6. Sentheus 7. S. d. From 6. Sentheus 7. S. d. From 7. S. d. From 8. Sentheus 8. S. d. From 8. Sentheus 8. Senthe	(2441) • und Petobastis	Ptole( ). S.	* /60		-,		·		_				
Summierung       111/4         1, S. d. Achoapis, übernommen durch Achoapis, S. d. Phan-       10         1, S. d. Achoapis, S. d. Phan-       10         1, S. d. Horos       Pheroys       6       6         1, S. d. Horos       Pheroys       6       6         1, S. dros       10       unbesät         Petosiris, S. d. Sentheus       Xoithos       9s/4       9s/4         1       Pheroys       14         Ptolemaios, S. d. Ptolemaios       10       10         Dionysios, S. d. Heroides       selber       25       121/2		d. Ptole()											
Sentheus       10       10         Sentheus       10       10         Pheroys       6       6         Xoithos       93/4       93/4         Pheroys       14       10         Selber       25       121/2	Summierung		$11^{1}/_{6}$								$11^{1}/_{4}$		
1, S. d. Sentheus         Sentheus         10           1, S. d. Horos         Pheroys         6         6           1, S. dros         10         10         unbesät           Petosiris, S. d. Sentheus         Xoithos         9s/4         9s/4         14           Ptolemaios, S. d. Ptolemaios         10         10         10           Dionysios, S. d. Heroides         selber         25         121/2		 	10					10					
1, S. d. Horos         Pheroys         6         6           1, S. dros         10         10           Petosiris, S. d. Sentheus         Xoithos         9s/4         9s/4           1         Pheroys         14           Ptolemaios, S. d. Ptolemaios         10           Dionysios, S. d. Heroides         25         121/2		Sentheus	10								10		1
?, S. dros         10         10           Petosiris, S. d. Sentheus         Xoithos         9s/4         9s/4           ?         Pheroys         14           Ptolemaios, S. d. Ptolemaios         10         10           Dionysios, S. d. Heroides         selber         25         12 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>		Pheroys	9	9									
Petosiris, S. d. Sentheus Xoithos 93/4 93/4  Pheroys 14  Ptolemaios, S. d. Ptolemaios 10  Dionysios, S. d. Heroides selber 25 121/2			10				10						
Pheroys 14 Ptolemaios, S. d. Ptolemaios 10 Dionysios, S. d. Heroides selber $25  ext{ 12}^{1/2}$		Xoithos	93/4	93/4			un Desar						
solber $25   12^{1/2}$	e-	Pheroys	14										14
selber $25   12^1/_2$	Ptolemaios, S. d. Ptolemaios		10					10					
	Dionysios, S. d. Heroides	selber	25	$12^{1}/_{2}$									$12^{1/2}$

Getreidesorten

Landsorten

			1		Getre	idesorter	1	Lar	adsorte	en		Q	
	Klerosbesitzer	Bauer	Kleros- größe	Weizen	Gras	Gerste	andere	trocken	öde	brauch- bar	nicht kulti- vierbar	Garten- od.Reb- land	unbe- kannt
	Berenike, T. d. Apollonios, überno durch Erotion, T. d. Heraklei()	mmen	$4^{1}/_{2}$					11/2				tr( ) 3	
	Rhodokles, S. d. Ptolemaios		1					1					
	Petosiris, S. d. Achoapis		11/2					11/2					
Aruren	Ptolemaios, S. d. Leptias		4					4					
	Herakleios, S. d. Dionysios		911/64					$6^{5}/_{8}$		131/64		tr() 11/10	5
45/84	Aphynchis, S. d. Haryotes		1/2										1/2
d 34	Antipatros, S. d. Alexandros		213/32						25/3	2 5/16		tr() 1	5/16
Rebland 3445/64	Alexandros, S. d. Antipatros  Neue Gruppe:		$2^{1}/_{2}$						$2^{1}/_{2}$				
	Herakleia, T. d. Ptolemaios		11/2						11/2				
	Philumene, T. d. Philotas		$6^{1}/_{4}$					. *	$6^{1}/_{4}$				
	Thaesis, T. d. Ptolemaios, zusamm Herakleia, T. d. Herakleides	en mit	13/8		A			13/8					

П	N	d	q
d	ä	•	
1	٠	٩	
	Ľ	۱	i

	þ	>	•
	ζ	į	
•	2	ζ	
	LAL	Š	
	8	2	
	C	Ó	
	5	D	

Appendices

233

+					Getre	idesorter	a	Lar	ndsort	en		Q	
	Klerosbesitzer	Bauer	Kleros- größe	Weizen	Gras	Gerste	andere	trocken	öde	brauch- bar	nicht kulti- vierbar	Garten- od.Reb- land	unbe- kannt
	Inhaber von Gartenland sind:												
	Apollonios, S. d. Theodotos, Reite z.T. in eigenem Kleros	er,	$3^{11}/_{16}$					311/16				·	
ren	Ptolemaios, S. d. Philon, in eigenem Kleros		5				e.()1		4				
Aruren	Pythagoras, S. d. Boethos		1					1					
23/32	Apollonios, S. d. Alexandros		17/16						17/1	.6			
Gartenland $26^{23}/_{32}$	Herakleios, an Asklepia( ) verkau jetzt im Besitz Herakleias'	ft,	613/16					$6^{13}/_{16}$					
rten	Tryphon, S. d. Tryphon		13/8										13/s
Ga	Herakleia, T. d. Ptole( ), früher Asandros gehörend		1						1				-
	Apollonios u. Herak()		15/32										15/32
	um das Dionysion		3/32										3/32
	Soeris		$5^5/_{32}$										$5^{5}/_{32}$
Ar.	Dem Idios Logos gehörende Parz	ellen:											
1 74	ehemals des Kastor		$36^{1}/_{2}$					361/2					
land	ehemals Theokleia gehörende Par	zellen	15					15					
Getreideland	auf den Idios Logos umgebucht		$22^{1}/_{2}$										221/2

					Getre	idesorter	1	Lai	ndsort	en		Qt	-972
	Klerosbesitzer	Bauer	Kleros- größe	Weizen	Gras	Gerste	andere	trocken	öde	brauch- bar	nicht kulti- vierbar	Garten- od.Reb- land	unbe- kannt
	?	_	25					25					
	Antigonos, S. d. Te-	Heraklei-	$10^{1}/_{2}$										101/2
uren	der Königin gehör. Parzellen, ehemals des Diophant-	Apoll ()	20	3	3		9 Sesam	. 5				besäten A urmfraß	
/2 Ar	Z. 103–107		693/4+					463/4					erflutet 23
Gartenland 21/2 Aruren	Tempel der Stotoetis u. ?		9+					9					20
rtenla	Besteuert auf 2 Art. der Arure	sind:		•									
	?		13										13
Aruren,	Theon, S. d. Herakleiodoros	Horos	18		6	6	6 unbesät						
5273/16 A	Heliodoros, umgebucht auf den Idios Logos, ehemals dem Pto- lemaios, Dioiket, gehörend	Labois, -mus	s 59	$10^{1}/_{2}$		unbesä	$t 1^{1/2}$	8					281/2
pu					bear		$10^{1}/_{2}$						
Setreideland	1 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	-em( )	10	7			nbesät 1 wurmge	schädigt					
Betr	Besteuert auf 1 Art. der Arure	sind:											
	Kleitodoros, S. d. Euphranor		217/16					217/16					· ×
	Apollonios, S. d. Lysimachos	Herakleios	12	6	6								
	Herakleides, S. d. ?		18					18					

					Getre	idesorte	a	Lar	ndsort	en		Garten-	
	Klerosbesitzer	Bauer	Kleros- größe	Weizen	Gras	Gerste	andere	trocken	öde	brauch- bar	nicht kulti- vierbar	od.Reb- land	unbe- kannt
Aruren	Herakleides, S. d. Agathokles, übernommen durch Simaristos, seinen Sohn	Demetrios	24	24									
21/2	Ammonios, S. d. Dionysios  Ehemalige Katökische Reiter s	ind:	15					15					
Gartenland	Ptolemaios, S. d. Philon, übernommen durch Philon, s. Sohn		65	20	20	20					5 Gehöf	t	
Aruren, G	Herakleides, S. d. Dion-, übern. von Ptolemaios, S. d. Philon		15					15	,				
	Sophon, S. d. Herakleides, übern von Ptolemaios. S. d. Philon	selbst	10	10									
sland 5273/16	Artemidoros, S. d. Asklepiades, übern. von Ptolemaios, S. d. Philon	Hermias	15	15									
Getreideland	Apollonios, S. d. Theodoros, und Tryphon, S. d. Alexandros, übern. von Apollonios, S. d.	1											
	Theodoros, 20 Aruren	selbst	100	10		10					$77^{1}/_{2}$	21/2	

					Getre	idesorte	n -	Lai	ndsort	en			
	Klerosbesitzer	Bauer	Kleros- größe	Weizen	Gras	Gerste	andere	trocken	öde	brauch- bar	nicht kulti- vierbar	Garten- od.Reb- land	unbe- kannt
	Eingeschrieben durch Exakon	sind:		- /					-				
	Herakleides, S. d. Dionysios, übernommen von Mantias		15					15					
ne	Herakleides, S. d. Herakleides, übernommen von Mantias	Papontos	15	8		4	wurmge	sch.					3
Aruren	Archinos, S. d. Archinos		30					30					·
	Nilos, S. d. Kallikrates	Lysimachos	30	15			Safflor,						
Rebland 6	Herakleides	selbst	7+	7+		3	unbesät						
	Herakleios		$4^{1}/_{2}$										41/2
uren	Apollonios		87/8										87/8
222 Aruren,	Apollonios	_	5				an.()5						
	Einer anderen Kategorie sind:												
eidel	?, S. d. Kallimachos	-	$6^{1}/_{2}$					$6^{1}/_{2}$					
Getreideland	Herakleios, S. d. Dionysios	Ammo()	11	11_		,							
	Herakleides, S. d. Nikanor	selbst	4		4								
	Herakleides, S. d. Pontos	Ammo()	21/2		$2^{1}/_{2}$								
	verlorengegangene Angaben		$35^{1}/_{8}$								-	6	291/8
	Summierung: $174^{1}/_{2}$ Ar. = $99^{1}$	5/ <sub>16</sub> besät (vo	n denen	6 wurm	gesch.	sind) +	68 <sup>9</sup> / <sub>16</sub> n	icht kulti	vierb	ar + 6 R	ebland		

Appendices

Garten-

od.Reb-

land

kannt

 $5^{1}/_{2}$ 

 $15^{1}/_{2}$ 

nicht

kulti-

vierbar

brauch-

Klerosbesitzer

Herakleides, S. d. Agathokles Heron, übernommen durch

Neue Gruppe:

Getreideland 222 Aruren,

Alexandros, S. d. Sosibios

Herakleides, S. d. Agathok

Heron, übernommen durch

Apollonios

Ephoden sind wohl:

?, S. d. Artemidoros

				Getre	idesorte	n	Laı	ndsort	en		Q 4	
Klerosbesitzer	Bauer	Kleros- größe	Weizen	Gras	Gerste	andere	trocken	öde	brauch- bar	nicht kulti- vierbar	Garten- od.Reb- land	unbe- kannt
Herakleios, S. d. Dionysios, übernommen von Herakleides, S. d. Oryntas	Ammonios	10	5		5							
-ides, S. d. Herakleides auch Soph- genannt	Philotas 14 selber 10	24	10	4		10 Gras-	Arakos					
Apollonios, S. d. Apollonios. Herak- hat 4 Aruren über- nommen. (Z. 208) Apollonios, S. d. Chairemon, hat 6 über- nommen	selber 2 Philon 6 Patron 6	18	8	3		3 unbesä	ät					4
9 ?, S. d. Theodosios, zusammen	selber	10	10									
übernommen von Patrok()  7, S. d. Herakleides, übernommen von Patrok()	Herakleios	4	2			2 wurmg	gesch.					
Herakleides, S. d. Ptolemaios, übernommen von/durch Eubios,		-		1								
S. d. Eubios	Philon	24	$9^{1}/_{2}$		,	141/2 unl	oesät -					
Herakleios, S. d. Dionysios	Herakl()	24	14	5	5							
Straton, S. d. Ptolemaios, übernommen durch Dionysios, S. d. Herakleios	Apollonios	24	24						lle.			
Summierung: 172 Aruren = u	_			2 (von	denen	4 wurmg	geschädigt	t sind	)			

Getreidesorten

Gerste

Kleros-

größe

141/2

 $5^{1}/_{2}$ 

 $25^{1}/_{2}$ 

Weizen

10

Bauer

Ammo()

Landsorten

öde

trocken

141/2

10 unbesät

Appendices

h		
è	ě	
×	~	

1	7
_1	3
3	2
٦	⊋
5	₽
j	₽
1	5)
7	₹

		-		Getre	eidesorte	n -	Lai	ndsort	en		Garten-	111
Klerosbesitzer	Bauer	Kleros- größe	Weizen	Gras	Gerste	andere	trocken	öde	brauch- bar	nicht kulti- vierbar	od.Reb-	unbe kann
Phylakiten sind:	1.											
Herakleides, S. d. Sophon	selber	10	4			6 unbesä	it -					
Heliodoros, S. d. Apollonios auch Oaphres genannt, übern. durch den Sohn, Dionysios	selber	10	10									
Apollonios, S. d. Seuthes, ehemals des Herakleides	selber	10	4			6 Arakos	, davon 3	abge	weidet			
Potamophylaken sind:												
Herakleides, S. d. Aratomenes Herakleides, S. d. Theocharis	Philon	10	6	4								
Herakleides, S. d. Theocharis	Hermias	10	5	5								
Ephoden (?) sind: Philippos, S. d. Eupolemos	N. C.											
Ephoden (?) sind:												
Philippos, S. d. Eupolemos	selber	20	$15^{1}/_{2}$ d	avon	15 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> wur	mbesch.		- '				41
Apollonios, S. d. Kraton	selber	20	8									12
Herakleides, S. d. Ptolemaios	selber	10	10									
Tryphon, S. d. Alexandros	selber	12	3									9
Alexandros, S. d. Alexandros	selber	10	5	5								321
verlorengegangen		$32^{1}/_{2}$										321
Summierung: 100 Aruren = v	ınkultivierb	ar 20 + 1	besät 80	(davoi	n 15 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> w	urmgesch	nädigt)					

				Getre	idesorter	n	Lai	ndsort	en			
Klerosbesitzer	Bauer	Kleros- größe	größe Weizen Gras Gerste andere trocken öde brauch- kulti-							Garten- od.Reb- land	unbe- kannt	
Eingeschrieben durch Tothe	es sind:											
Parmenion u. Herak(), über nommen durch Herakleides,						10 Safflor	r					
S. d. Herakleides	selber	231/4	111/2			13/4 unbe	sät					
Herakleides, S. d. Theoge()	selber	93/4	93/4									
Katökische Reiter sind:												
Herakleides	selber	. 10*)							*			
Herakleides Eubios, S. d. Eubios	Philo()	5*)					1					
		10*)										
Zwischensumme: gekauftes	Land 75 = ur	kultivierk	par 10 +	- besät	65							
Polydeukes, S. d. Kl-, übern von Artemon und Sophokle Zwischensumme: gekauftes Summierung: Ländereien de katökischen Reiterei *) nicht berücksichtigt, wei		866	,		Ъе	esät 619 <sup>13</sup> avon 33 <sup>1</sup> /	5/16, 2 geschäd	ligt		ehöft 5, nstiges 2		
*) nicht berücksichtigt, wei	l in der Endsu	mme inbe	griffen.							Ü	7.20	
(2442)												
?	TT	40071	0 2 0 2 1									
	Heron u. Kollegen	4007/8	258'/8			unbesät wurmges						97/8
1.	Herak-	441/4	20		241	/ unbesä	it					
Z. 13		13/4			13	/ wurmg	esch.					
		24	24 Weiz	en-Lin								
Z. 13									-			

Garten-

od.Reb-

land

kannt

nicht

kulti-

vierbai

brauch-

bar

Landsorten

andere trocken

257/8 Gras-Arakos

2

803/8 Arakos

7 Arakos

5 Gras-Arakos

61/4 Arakos

Getreidesorten

Gerste

Gras

Weizen

30

25

391/4

21

31/2

121/2 121/2

93/4

Kleros-

größe

 $55^{7}/_{8}$ 

25

 $80^{3}/_{8}$ 6\*)

 $6^{3}/_{4}$ \*)

13\*)

10

38

 $50^{1}/_{4} + 11$ 

Bauer

selber

selber

Nechthe()

Sarakus

Semthon-

selber

Klerosbesitzer

?, übernommen durch Theon,

-nion, S.d. Stra(), übern. durch Herakleides, S. d. Herakleides Philon

Alexandros, S. d. Sosibios, übernommen durch Herakleides,

Herakleides, übernommen von? Herakleides, S. d. Apollonios,

Herakleides, S. d. ? auch Sem-

theus genannt, S. d. Semtheus

(2443)

?, S. d. -on

durch Herakleides

Summierung:

S. d. Agathokles

Horion, S. d. Ptolemaios Ephoden (?) sind:

übernommen von?

Summierung: Phylakiten sind:

Z. 64

\*) nicht mitgerechnet, da in der Summierung inbegriffen.

		1			Getre	idesorter	1	Lar	ndsort	en		Control	
	Klerosbesitzer	Bauer	Kleros- größe	Weizen	Gras	Gerste	andere	trocken	öde	brauch- bar	nicht kulti- vierbar	Garten- od.Reb- land	unbe- kannt
	(2444) Potamophylax ist:												
Setreideland 16	Harphekoipis, S. d. Semtheus, übernommen durch Semtheus, den Sohn	Philippos	6	6									
etre	Phylakite ist:												
9	Ammonios, S. d. Theodoros	.1	10	10									
	Gartenlandbesitzer:												
16	Hermogenes, S. d. ?		$31^{1}/_{2}$									$31^{1}/_{2}$	
Gartenland 13115/16	Berenike, T. d. Sta-		$18^{7}/_{8}$									187/8	
nd 1	Aynchis, T. d. S-		47					47					
enla	Tapeuthis, T. d. Herakleides		15					15					
Gart	Berenike		$17^{1}/_{8}$									$17^{1}/_{8}$	
	Aynchis, T. d. Petosiris und Petosiris	aubs.	27/16					$2^{7}/_{16}$				-	
Getreideland 171	Teoys, S. d. Pasis, und seine Brüder		12*)			E							
dela	Phi-, S. d. Ptolemaios		41/4*)				46.51						
etrei	Summierung:		171					41/4				1	663/4
ŭ	*) nicht mitgerechnet, da in der	n Summierun	gen scho	n inbegr	iffen.								

Garten-

od.Reb-

land

205/16 Gartenland

Rebland 27123/32, davon 71/4 trocken

nicht

kulti-

vierbar

61/4 Kanal

1141/4

10

unbe-

kannt

1101/2

338/4

 $65^{1}/_{16}$ übernommen durch Diodoros sind die Parzellen von:

Arakos 8

 $39^{1}/_{2}$ 

Getreidesorten

Gras

Gerste

15

andere

Hierax Hierax 6

Kleros

größe

4\*)

 $3^{1/4}$ \*)

 $292^{1}/_{32}$ 

100\*)

105\*)

10\*)

 $225^{1}/_{2}$ 

1141/4

10

Sentheus u. 3895/16

Weizen

6\*)

6

Bauer

Theogenes

Kollegen

Lagos

 $36^9/_{16}$ 

 $2^{13}/_{16}$ 

6 Arakos

11/2 Feigbohne

9

Landsorten

öde

trocken

99\*)

10\*)

109

2289/16

41/4

brauch-

bar

\*) nicht mitgerechnet, da in den Summierungen schon inbegriffen.

				Getre	idesorter	n	Lar	dsort	en		Q4	
Klerosbesitzer	Bauer	Kleros- größe	1	Gras	Gerste	andere	trocken	öde	brauch- bar	nicht kulti- vierbar	Garten- od.Reb- land	unbe-

# Katökische Reiter:

Lysanias, S.d. Lysanias; übern.

Herakleios, S. d. Philippos;

Klerosbesitzer

Alexandros, S. d. Alexandros

Idios Logos, früher Dekollos,

S. d. Herakleides, gehörend

Z. 62 ?, früher Ebenos,

Tempelland in Tekmi

Herakleia, T. d. Apollonios

Asklepiades, S. d. Apollonios Apollonios, S. d. Herakleides;

ein Teil übern. durch Apollonios Hierax

₹ ?, S. d. -ros

Summierung:

Z. 55-60 ?

S. d. Apollo()

Summierung:

Z. 64-74 ?

Z. 75-80

Zwischensumme: 913/32

Rebland 27123/32,

Gartenland

Getreideland 614<sup>13</sup>/<sub>16</sub> Ar.

Getreideland 6018/8 Aruren

16\*

durch ihn von Sosibios' Gut; übern. durch seinen Sohn, Panetbeus

Lysanias u. Kollegen 30 30

Getreideland 6013/8 Aruren übernommen durch seinen  $74^{1}/_{4}$ Semtheus  $66^{3}/_{4}$ Sohn, Herakleios u. Kollegen Dionysodoros, S.d. Dionysodoros 30 30

Herakleios, S. d. Eubios Pasis 10 10

Herakleides, S. d. Me-A-20 11  $88^{3}/_{4}$  $65^{1}/_{4}$ Hephaistion, S. d. Apollo(); Nesthotes 231<sub>2</sub> Arakos

übernommen von Aryandes u. Kollegen u. Gras-Arakos Pandam-10

Dionysios, S. d. Kr-Nomos 15

Diomedes und Eume-201/2 201/2

Herakleides 17 17

Sostratos, S. d. Leon-Meli-, 30 28 2 unbesät Archil(),

Kyamion

10

15

A
---

				idesorter	Lar		Garten-	-				
Klerosbesitzer	Bauer	Kleros- größe	Weizen	Gras	Gerste	andere	trocken	öde	brauch- bar	nicht kulti- vierbar	od.Reb-	unbe- kannt
2445)												
Ehemaliger 7-Aruren-Kleruc	che:											
Stotoetis, S. d. Sentheus	-ithes	$6^{3}/_{4}$	$6^{3}/_{4}$				•					
Ehemalige Phylakiten unter	Dionysios' Fü	ihrung:										
?, S. d. Petosiris		3										3
?. S. deon	Manres	4	4									
?		7										7
?		5										5
? u. Ischyrion	Manres	7	7									
?	selber	7	7									
Harphekoipis, S. d. Alopis	Manres	7	7									
?, S. d. Pa-	Manres	7	7					•				
?, S. dtarkalerus	selber	7	7									
?		46	39	7								
?	-8	5	$2^{1/2}$				21/2					
?		10					10					
Berenike, T. d. Ptolemaios	<del>-</del>	20	15									5
?, S. d. Straton, übernomme durch Herakleia, T.d. Herakle		15					15					

			- 1	Getre	idesorter	a -	Lar	ndsort	en		Conton	
Klerosbesitzer	Bauer	Kleros- größe	Weizen	Gras	Gerste	andere	trocken	öde	brauch- bar	nicht kulti- vierbar	Garten- od.Reb- land	lunpe-

Eingeschrieben durch Lochos sind:

Getreideland 216<sup>8</sup>/<sub>4</sub> Aruren

Theon, S. d. Eubios, übernommen durch Isigd(), T. d. Theon Sisphes

Katökische Phylakiten besteuert auf  $1^1/_2$  Artaben pro Arure sind:

	Harpaesis, S. d. Petosiris	selber	5	5	
1	Sentheus, S. d. Amenneus	selber	10	71/2	$1^1/_2$ Linsen, 1 unbesät
	andere katökische Phylakiten	sind:			
	Straton, S. d. Ptolemaios		10		10
	Koinos, S. d. Melanthios		10		10
	Apollonios, S. d. Rhodokles		5		5
	Killes, S. d. Killes		10	$5^{1}/_{2}$	$4^{1}/_{2}$
	Ptolemaios, S. d. Pleistarchos übernommen durch Ammonio		5		

ı	C
-	N
1	
(	3.

Appendices

Appendices

247

					Getre	eidesorte	n	Laı	ndsort	en		Garten-	
	Klerosbesitzer	Bauer	Kleros- größe	Weizen	Gras	Gerste	andere	trocken	öde	brauch- bar	nicht kulti- vierbar	od.Reb-	unbe- kannt
	(2446) Reblandbesitzer sind:												
	Epinikos, S.d. Eubios, Reiter, übernommen durch Kastor		$3^{1}/_{2}$					3		1/2			
ren	Berenike, T. d. Isidoros, über- nommen durch Dionysios, S. d. Herakleides		8					13/8					s an n Staat
831/1, Aruren	Berenike, T. d. Eubios, zusammen mit Thaesis, T. d. Eubios, und Stotoetis		63/4					$5^{31}/_{32}$		25/32			
Rebland			1					1					
Rel	Z. 30		1					1					١.
	Z. 46		1									tr() 1	
	Z. 57		50	50			+ _)		•				
	Z. 72		111/3										111/3
	Z. 76		1/2										1/2

The second second second		- 1			Getre	eidesorte	n	Landsorten				0 1	
	Klerosbesitzer	Bauer	Kleros- größe	Weizen	Gras	Gerste	andere	trocken	öde	brauch- bar	nicht kulti- vierbar	Garten- od.Reb- land	unbe kann
	(2447)												
	Z. 2		$1^{1}/_{2}$					11/2					
TO IN IN	Z. 5	Herakleides	13/16					11/16				tr( ) 1/8	
	Z. 6		$32^{1}/_{2}$				$32^{1}/_{2}$	D.,					
07	-tis u. seine Brüder, über- nommen durch E-		1/2			8.1	bgesägte :	Baume				1/2	
	Z. 8		$5^{1}/_{4}$							1/4			5
	Berenike, T. d. Eubios		$5^{1}/_{2}$						1/4	1/4		tra() 5	
	Emenasis, ehemals Berenike		11/2					$1^{1}/_{2}$					
	Hermes, S. d. Tryphon	selber	10	10									
	Z. 21		75										75
	Z. 22		43/4					43/4					
	Z. 25		53/8							11/32			411/
	Herakleio-		43/4		4								43/4
	Z. 33		20									20	
	Z. 38		10	10									
	Z. 40	Ennpha()	10	10								. 1	
	Z. 50		6				•					•	6
	Z. 52–79		55	6									49

	-			Getreidesorten			Tisti	ndsort	Garten-			
Klerosbesitzer	Bauer	Kleros- größe	Weizen	Gras	Gerste	erste andere	trocken	öde	brauch- bar	nicht kulti- vierbar	od.Reb-	unb kan
(2448)												
Z. 1		20										20
Z. 9		20 +								16		4
Aspheus, Phylakite	_	10										10
Z. 17		1						1				
Z. 18		11/4									tr() 11/4	
Z. 19		113/4										$11^{3}/_{4}$
Z. 28 Ammonios, S. d. S-		23/64							23/64			
Z. 45	Ennpha()	7	5									2
Z. 49		$5^{1}/_{2}$		$5^{1}/_{2}$								
Z. 50		$33^{3}/_{4}$										$33^{3}/_{4}$
Z. 52	Semtheus	5	5									
Z. 53 Summierung		2425/8		٠								$242^{5}/_{8}$
Z. 55		7				7 Gras-A	rakos	•				
Z. 57		3									•	3
		14										14
Z. 58	<b>Tr()</b>	10	10									
Z. 59		10					10					
Z. 61		10		5								5
Z. 62		10					10					
Z. 63		$13^{1}/_{2}$ $25^{3}/_{4}$	10	$3^{1}/_{2}$	CAT.							253/4

		1		eidesorter	n	Lai	Garten-						
	Klerosbesitzer	Bauer	Kleros- größe	Weizen	Gras	Gerste	andere	trocken	öde	brauch- bar	nicht kulti- vierbar	od.Reb-	unbe- kann
	(2449)												
	? .		77/8	$2^{1}/_{2}$				47/8					1/2
	?		2					2					
	?		$4^3/_{32}$						$4^3/_{32}$				
ren	?		$3^{3}/_{8}$						$3^{3}/_{8}$				
21847/84 Aruren	?		$2^{1}/_{4}$							$2^{1}/_{4}$			
47/84	?		7										7
	Z. 22 Summierung?		$20^{7}/_{8}$										$20^{7}/_{8}$
Rebland	Horos, S. d. Leont-		1/8						1/8				
	derselbe, ehemals Peteetis'		1/16						1/16				
pun .	Petosiris, S. d. Petosiris		1/16						1/16				
Garten-	Thermuth-		1/8						1/8				
Ga	Philippos, S. d. Philippos		1/16						1/18				
	Diodoros, S. d. Ptolemaios		1/16						1/16				
	Sosos, S. d. Herakleides		1/16						1/16				
	Philippos, S. d. Philippos		1/32						1/32				
	Summierung: $20^3/_{16}$												

unbe-

kannt

257/16 Garten-

land

19319/64 Rebland

Garten-

od.Reb-

land

nicht

kulti-

vierbar

brauch-

11/16

1/4

Landsorten

öde

315/16

 $3^{1}/_{2}$ 

 $6^{13}/_{16}$ 

7/16

 $1^{1}/_{2}$ 

3/4

4

21/2

trocken

1

Getreidesorten

Gerste

andere

3/4 gefällte

Bäume

 $218^{47}/_{64}$ \*) Summierung: 21847/64 des Idios Logos, früher Theokleia Getreideland 30 Ar.  $6^{1}/_{4}$ gehörend Übernommen durch den Idios Logos: früher Kastor gehörend 14 weggespült 10 Philippos, S. d. Timokrates 4  $2^{1}/_{2}$ Straton, S. d. Amn()

Kleros

größe

1

 $3^{1}/_{2}$ 

813/16

7/16

 $1^{1}/_{2}$ 

1

Weizen

Bauer

Klerosbesitzer

Söhne d. Apollonios; geweihtes Land Onnophris, S. d. Achoapis, und

Sarapion, S. d. Dorion Apollonios und Herakleides,

Thaesis, T. d. Ptolemaios

Kalamos, S. d. Kalamos

Summierung:  $25^7/_{16}$ 

Garten- und

Z. 60

Hephaistion, S. d. Xenarches

Herakleides, S. d. Apollonios

Thermuthis, T. d. Theodosios, u.

Alexandros; ehemals des Herakleides

 $2^{1/2}$ 

					Getre	idesorte	n.	Lai	ndsort	en		4.5	
	Klerosbesitzer	Bauer Kle		Weizen	Gras	Gerste	andere	trocken	öde	brauch- bar	nicht kulti- vierbar	Garten- od.Reb- land	unbe- kannt
	Z. 61		10				10 wegge	spült					
	Kalamos, S. d. Deke()	Apollos	10	10									
	Besitz der Königin:					-							
Aruren	ehemals Amenes'	Peto()	683/4	$45^{1}/_{8}$			$5~ m K\ddot{u}rbis$ $3^5/_8~ m wegg$					(davon wurmg	
	Straton, S. d. Demetrios		39			1	0 unbesä	t, 19					10
Rebland 9	Kleoxenes	Kiales, S. d. Herakleides		28			2 unbesä	t, $10^{5}/_{8}$			15 Kanal	. ,	
	Straton, S. d. Nikostratos		833/4	45			6 e()	19		1	13 <sup>3</sup> / <sub>4</sub> Kar	nal	
Getreideland 5743/32,	Polemon, S. d. Dorion		39	5	20	5	9?						
lanc	Neue Kategorie:												•
reide	Z. 87		5					- 1					5
Geti	Apollo-, S. dkleides		$34^{31}/_{32}$										3431/32
	Eingeschrieben durch Exakon	sind:											
	Alexandros, S. d. Alexandros		30						10				20
	Antilaos, übernommen von ?		10			1	0 unbesä	t		1			

<sup>\*)</sup> schließt alle vorhergehenden Zahlen mit ein und wird den folgenden hinzugerechnet.

unbe-

kannt

10

Garten-

od.Reb-

land

nicht

kulti-

vierbar

brauch-

10

Appendices

 $5^{1}/_{2}$ 

2800

253

907/8

A STATE OF THE STA	Rouer			idesorter	n	Lar	ndsort		Q t	1		
Klerosbesitzer		Kleros- größe	1	Gras	Gerste	andere	trocken	öde	brauch- bar	nicht kulti- vierbar	land	Inne-
(2450)												
Z. 12		105			5							100

Getreidesorten

Gerste

Gras

Kleros

größe

10

10 10

1

5 15

19

10

 $10^{1}/_{2}$ 

 $10^{1}/_{2}$ 

 $5^{1}/_{8}$ \*)

Weizen

10

2

15

19

10

 $10^{1}/_{2}$ 

 $10^{1}/_{2}$ 

 $5^{1}/_{8}$ 

Bauer

Deinon

selber

Klerosbesitzer

Ptolemaios, S. d. Diodoros,

übern. von/durch Antilaos

Philippos, S. d. Philippos,

Hermippos, übernommen durch?

Philonides, S. d. Apollonios

?, S. d. Hermippos, über-

men durch (?) Diodoros Diodoros, S. d. Demetrios,

Summierung: 96 Aruren

\*) nicht mitgerechnet, da in der Summierung inbegriffen.

übernommen von?

Alexandros, S. d. Hephaistion, übernommen durch Hephaistion, seinen Sohn; ein Teil übernom-

nommen von?

übernommen von?

Demetrios

Z. 129

Z. 139

2. St. d. nommer diberno seinen men di

Z. 165

Z. 63

Z. 69

Rebland 9 Aruren

Landsorten

öde

trocken

1 Gras-Arakos

3 Linsen

andere

andere $3006 \frac{31}{82}$ Aruren	Z. 21		93/4		93/4
	Z. 25		$5^3/_{32}$		$5^3/_{32}$
	Z. 26		2		2
	Z. 27		$3^{1}/_{2}$	1/4	$3^{1}/_{4}$
	Z. 28		2	2	
	Z. 30		$2^{1}/_{2}$		$2^{1}/_{2}$
	7. 39		41/2	41/2	

É Z. 39	$4^{1}/_{2}$	41/2
Z. 41	15/8	15/8
∾ Z. 42	4	4, von denen $2^{1}/_{2}$ tr( )

 $5^{1}/_{2}$ 

2800+

g Z. 39	$4^1/_2$	41/2	
Z. 41	1 <sup>5</sup> / <sub>8</sub>	1 <sup>5</sup> / <sub>8</sub>	
~ Z. 42	4	4, von dener	1 21/2 tr()
E Z. 44	3	2	tr( ) 1
Durside Z. 46	$4^1/_2$	$4^{1}/_{2}$	
₽ Z. 50	4		

H	Z. 50	4	,			4
nuc	Z. 54	471/2				$47^{1}/_{2}$
ten-	Z. 59	5			5	
Gar	Z. 62	1		1 Arakos		

### Gesamtflächen

		*			
Kategorie	Arurenzahl	Prozents	atz		
Weizen	$1665^{15}/_{16}$	17,1%			
Gras	127	1,3%			
Gerste	827/8	0,9%			
andere	$1102^{5}/_{16}$	11,3%	$\begin{cases} \text{Arakos 181} \\ \text{unbesät 111} \\ \text{andere} \end{cases}$	1,9% 1,1% 8,2%	
trocken	$1045^3/_{32}$	10,7%	•		
öde	$58^{25}/_{32}$	0,6%			
brauchbar	$15^{15}/_{32}$	0,1%		-	
unkultivierbar	$519^9/_{16}$	5,3%			
Garten-, Rebland	$638^{37}/_{64}^{1}$	6,6%			
unbekannt	$4484^{43}/_{192}$	46,1%			
	97395/6	100,0%			

# Zusammenfassung

Wegen des lückenhaften Zustands der hier vorgelegten Listen fehlen für mehr als die Hälfte der gesamten aufgeführten Flächen Angaben über Getreidesorten oder Bodenbeschaffenheit. Wenn sich diese mindestens 4484 Aruren, die unter die Rubrik "unbekannt" fallen, prozentual ungefähr ebenso verteilen wie die bekannte Landfläche, würde das bedeuten, daß ungefähr 34% der Landfläche mit Weizen bestellt war,  $\pm 3\%$  mit Gras,  $\pm 2\%$  mit Gerste,  $\pm 1.9\%$  mit Arakos,  $\pm 8.2\%$  mit Sonstigem. Trocken war  $\pm 20\%$ , öde  $\pm 1\%$ , brauchbar  $\pm 0.3\%$ , unkultivierbar  $\pm 11\%$ . Garten- und Weideland betrugen  $\pm 13\%$ . Unbestellt war nur 1%.

Vergleiche mit Crawford, Kerkeosiris, Tables XIIIff., werden erschwert, weil das Material aus Kerkeosiris so vielfältig ist und weil die Werte von Jahr zu Jahr so unterschiedlich sind. Festzustellen ist, daß hier wie da Weizen die hauptsächlich angebaute Getreidesorte war, daß Gras und Gerste einen vergleichbaren Prozentsatz der Ernte ausmachten, daß aber Linsen und Arakos im Herakleopolites eine unbedeutende Rolle spielten, während sie in Kerkeosiris neben Weizen die Hauptprodukte der Landwirtschaft waren.

Öde oder nicht kultivierbar sind im Herakleopolites nur 11,8% (theoretische  $Zahl = 2 \times 5,3\% + 2 \times 0,6\%$ ) des gesamten Bodens. Dies ist zu vergleichen

mit "derelict land" in Kerkeosiris, das in manchen Jahren bei manchen Landkategorien die erstaunlich hohe Zahl von 58% erreicht (Crawford, Kerkeosiris 117-121 und zugehörige Tabellen). Wenn man jedoch die theoretische Zahl des trockenen Landes im Herakleopolites zu der Menge des öden und nicht kultivierbaren Landes hinzufügt (χέρσος = ὁπόλογος, s. 2441.147-8, 185 Anm.; 2449.60), erreicht man die hohe Zahl von 34,2% an unproduktivem Boden. Letztendlich ist zu konstatieren, daß das hier gebotene Bild des Herakleopolites überraschend positiv ausfällt, ganz im Gegensatz zu dem Eindruck, den die Urkunden in BGU VIII (s. Müller, Kongr. 9, 183ff.) und 2370 erwecken. Bürgerkriege und Unruhen, Landflucht und finanzielle Krisen, Inflation, Notund Mangelzustände, die das Land zur Zeit der Erstellung dieser Akten heimsuchten, spiegeln sich darin auch nicht im mindesten wider, wenn man von gelegentlichen Parachoreseis absieht (s. 2441.137 Anm.). Das meiste Land wird kultiviert. Selten sind Ackerflächen überschwemmt, trocken oder öde. Ab und zu werden sie von Schädlingen heimgesucht. Aber diese Fälle sind so selten, daß sie kaum ins Gewicht fallen angesichts der großen Ackerflächen. die anscheinend erfolgreich und gewinnträchtig beackert wurden. Vielleicht fiel die Erstellung dieser Listen gerade in ein besonders gutes Jahr oder die erfaßten Gegenden begünstigten die Landwirtschaft. Aber dies sind nur zwei von vielen Unbekannten, mit denen uns diese Listen konfrontieren.

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup>) Garten- und Rebland (ob öde, trocken, brauchbar usw.) = 899<sup>91</sup>/<sub>192</sub>. Die Zahl 638<sup>37</sup>/<sub>64</sub> ist die Menge der Reb- und Gartenländereien ohne sonstige Angaben über ihre Bodenbeschaffenheit.

# Nr. 2451 Steuerquittung

P. 254516×6,3 cm Apollonopolis 26. April 157

Die Form der rötlichen Tonscherbe ist beinahe quadratisch. Die kleine, saubere, schöne Schrift ist auf der konvexen Oberfläche gegen die Richtung der feinen, parallelen Striche geschrieben, die innen und außen zeigen, wie der Topf bei seiner Herstellung auf der Drehscheibe geformt wurde. Eine ähnliche Schrift findet sich auf P. Amh. II 50 (Taf. XI).

Pachnubis, Sohn des Papto-, zahlt die für Obstbäume fällige Steuer für zwei Jahre an die Bank in Apollonopolis. Der Trapezites Hermon stellt dafür eine Quittung über die Summe von 1 Talent 1200 Drachmen in Kupferwährung aus.

Literatur und Parallelquittungen sind in BGU VI, S. 93–97; P. Ryl. IV 575 Einl.; Wilcken, Ost. I 134; Bagnall, Collect. Papyrol. II, 653–657; Westermann, JEA 12 (1926) 38ff.; Mattha, Demotic Ostraka, Kairo 1945, S. 64, 66 zu finden.

ἔτους κδ Φαμε(νὼθ) κη⁻ τέ(τακται)
ἐπὶ τὴν ἐν ἀ(πόλλωνος) πό(λει) τρ(άπεζαν) ἐφ᾽ ῆς
Έρμ[ω]ν ἐκρο(δρύων) κδ καὶ κγ (ἐτῶν)
Παχνοῦβις Παπτω( )

Σχ(αλκοῦ) ἰσο(νόμου) (τάλ.) ἐν ἀΣ (γίν.) (τάλ.) α ἀΣ
Ερμων τρ(απεζίτης)

- 1 Pap.  $\mathcal{F} = \tau \dot{\epsilon} (\tau a \kappa \tau a \iota)$ : Vgl. O. Wilbour 4 (Taf. I); O. Amst. 3 (Taf. I).
- 3 1. ἀκρο(δρύων).
- 4 Παπτω(): addendum onomasticis.
- 5 χ(αλκοῦ) ἰσο(νόμου): Vgl. BGU VI 1353, 1354, O. Tait 43, 46-48, 60. Über die damalige Inflation s. T. Reekmans, "Economic and Social Repercussions of the Ptolemaic Copper Inflation", CdE 24 (1949) 324ff.
- L kommt auch z.B. in O. Heid. 249, 253 und O. Wilbour 4 vor. Die zweite Abkürzung für Talent sieht so ≒ aus.
- 6 "Ερμων: Er kommt weder in der Liste von A. Calderini, "Censimento topografico delle banche dell'Egitto greco-romano", Aegyptus 18 (1938) 244ff., noch in O. Edfu noch in den demotischen Ostraka aus Edfu vor. Zu Trapeziten im allg. s. Wallace, Taxation, Kap. 17 Anm. 7; W. Westermann, "Warehousing and Trapezite Banking in Antiquity", Journal of Economic and Business History 3 (1931) 30–54.

2451-2453

257

Übersetzung: "Im 24. Jahr am 28. Phamenoth hat Pachnubis, Sohn des Papto(), in der Bank in Apollonopolis, deren (Direktor) Hermon ist, an Obstbaumsteuer für die 24. und 23. Jahre in gleichwertiger Kupferwährung ein Talent 1200 (Drachmen), gleich 1 T. 1200 (Dr.) bezahlt. Hermon, der Direktor."

# Nr. 2452 Steuerquittung

P. 254526  $\times$  8,5 cm

Diospolis

Die Scherbe zeigt außen einen gelblichen, innen einen rötlichen Ton. Die grobe, ungefüge Schrift hat gewisse Ähnlichkeiten mit O. Heid. 255 (Taf. IX).

ἔτους λβ Φαρμοῦθι λ τέ(τακται) ἐπὶ τὴν
ἐν Διὸς πό(λει) τῆι μεχ(άληι) τρά(πεζαν) ἐφ² ῆς Ἀσκλη(πιάδης)
ἐννο(μίου) Ἀδαῖος λβ (ἔτους) χα(λκοῦ) διακοσίας
έξήκοντα (γίν.) Σξ

- 5 Ασκλη(πιάδης) τ(φαπεζίτης)
- 2 Ἀσκλη(πιάδης): Er kommt auch in O. Straßb. 14. 2, 5; Wilcken, Ostr. II 334. 3; O. Bodl. 64–66 vor.
- 3 ἐννο(μίον): Der Zweck der ἐννόμιον-Zahlungen wird viel diskutiert. Die einen meinen, sie seien eine Gebühr für Weiderechte auf staatlichem Grund, die anderen, sie seien eine generell von Viehbesitzern zu zahlende Steuer. Andere vertreten andere Auffassungen. Siehe O. ROM 284 Einl.; Avogadro, Aegyptus 14 (1934) 293ff.; P. Tebt. III 703. 165–174 Anm.; Sijpesteijn, CdE 45 (1970) 325–327.

Aδαΐος: Vgl. Wilcken, Ostr. II 324, wo an dieser Stelle ein Dorfname steht. Hier aber muß Adaios der Steuerzahler sein.

Übersetzung: "Im 32. Jahr am 30. Pharmuthi hat Adaios auf der Bank in Diospolis Magna, deren (Direktor) Asklepiades ist, auf die Weidesteuer für das 32. Jahr zweihundertsechzig Kupfer(drachmen), d.i. 260 bezahlt. Asklepiades, der Direktor."

### Nr. 2453 Steuerquittung

P. 25453 $9.3 \times 7.3$  cm

Diospolis
27. Juli 154

Orangefarbener Ton, dessen Außenseite gelblich braun verwittert ist. Die geübte Schrift ist stellenweise stark abgerieben. Eine ähnliche Schrift zeigt O. ROM 5.

Diese Quittung bestätigt die Zahlung von 14½ Artaben Weizen, ohne den Zweck der Zahlung anzugeben. Packman, Taxes in Grain 68, meint, Steuer-

17 Brashear, Ptolemäische Urkunden

zahlungen ohne Angabe sind mit den εἰς τὴν ἐπιγραφὴν (ὁπὲρ τοῦ τόπον) gleichzusetzen. Die Auslassung der Steuerbezeichnung ist ein Merkmal der Quittungen aus der späteren Amtszeit des Sitologen Ambryon, der auch diese Quittung ausstellte. Zur Epigraphe-Steuer s. 2454.2 Anm.

ἔτους κζ Παῦνι λ με(μέτρηκεν) εἰς τὸν ἐν Διὸς πό(λει) τῆι με(γάληι) ϑη(σαυρὸν) λδ (ἔτος) Αγανμις Άγγαίου (πυροῦ) δεκατέσσαρας L (γίν.) ιδL

5

Άμβούων

3 Αχανμις: addendum onomasticis, wenn richtig gelesen.
Αγγαίον: Siehe O. ROM. 74.1 Anm. und CPJ I, S. 29 Anm. 73, wo verschiedene Belege zitiert werden und die Herkunft aus dem Semitischen nachgewiesen wird.
5 Αμβρύων: Sitologe. Er kommt häufig in Wilcken, Ostr. II vor; s. da S. 448–449.

Übersetzung: "Im 27. Jahr am 30. Payni hat Agaumis, Sohn des Aggaios, für das 34. Jahr in den Speicher in Diospolis Magna vierzehn und ½ (Artaben) Weizen eingezahlt, d.i. 14½. Ambryon."

# Nr. 2454 Steuerquittung

P. 25454 7×8 cm ? 2. Jh.

Gelblicher Ton mit grauen Verwitterungen. Eine auffallend ähnliche Schrift ist die von O. Amst. 3 (Taf. I, 139 v.Chr.).

[ἔτο]νς κα Ἐπεὶφ ιδ με(μέτρηκεν) εἰς τὸ αὐ(τὸ) (ἔτος) ἐπιγρ(αφὴν) Πανίσκος Ερμωνος πυροῦ ἀρτά(βας) τρεῖς (γίν.) (πυροῦ) (ἀρτ.) γ

2  $O. \ \check{a} = a \mathring{v}(\tau \acute{o}).$ 

ἐπιγρ(αφήν): Auf Grund der vielen Ostraka aus Diospolis, die Zahlungen auf diese Steuer quittieren, folgert Packman, Taxes in Grain 71, daß dies die Landsteuer κατ' ἐξοχήν in Diospolis 164–88 v.Chr. war. Fraglich ist allerdings, ob dieses Ostrakon von dort stammt.

Übersetzung: "Im 21. Jahr am 14. Epeiph hat Paniskos, Sohn des Hermon, die Epigraphe-Abgabe für dasselbe Jahr mit drei Artaben Weizen bezahlt, d.i. 3 Art. Weizen."

# Nr. 2455 Steuerquittung

P. 254555,7×6,2 cm

145 oder 134

Roter Ton. Die Außenseite ist mit einer Reihe kleiner ovaler Abdrücke eines Fingernagels geschmückt. Die Innenseite trägt Pechreste. Die Schrift ist klein und sehr kursiv.

(ἔτους) λς Φαμενὼθ ια τε(τάχαται) μεν.. τὴν τρά(πεζαν)
ἐφ' ῆς Μενχῆς ἐννο(μίου) ἔκτου καὶ λ (ἔτους)
Μαρσύας καὶ Ἰσίδωρος χιλίας
πεντακοσίας κ (γίν.) Αφκ
Μ(ενχῆς) τρα(πεζίτης)
Αψν
Όσορτεπνάχθει

1  $O.2 = \tau \varepsilon (\tau \acute{a} \chi a \tau a \iota)$ .

Was auf das Verbum folgt, ist nicht zu entziffern. Nach den gewohnten Formeln erwartet man  $\tau \acute{e}(\tau)$   $\acute{e}n\grave{i}$   $\tau \grave{\eta} \nu$   $\acute{e}\nu$  Ort  $\tau \varrho \acute{a}(\pi e \zeta a \nu)$   $e \varphi$   $\acute{\eta} \varsigma$   $\acute{o}$   $\acute{o} \epsilon \check{i} \nu a$ . Das ist hier nicht der Fall.

- 2 Μενχῆς: Dieser Menches ist bisher unbelegt. Er ist einer der wenigen Ägypter, die diesen Posten inne hatten Peremans, Anc. Soc. 2 (1971) 41-42.
  ἐννο(μίον): s. 2452. 3 Anm.
- 6 Aψν: Die Zusatzzahlung ist hier ca. 15%, eine Summe, die ganz im Einklang steht mit den Ergebnissen von Milne in seinen Ausführungen über Zusatzzahlungen in JEA 11 (1925) 276. Siehe 2456. 5 Anm.
- 7 Θσοςτεπνάχθει: addendum onomasticis. Vgl. Αρτοφνάχθης, Τεφνάχθις; 2448. 56: Έμβετεπνάχθιος. Obwohl die Quittung auf die Namen von Marsyas und Isidoros ausgestellt ist, hat wahrscheinlich Osortepnachthis für sie die Bezahlung vorgenommen und die Quittung erhalten.

Übersetzung: "Im 36. Jahr am 11. Phamenoth bezahlten Marsyas und Isidoros auf der ... Bank, deren (Direktor) Menches ist, auf die Weidesteuer des 36. Jahres tausendfünfhundert und 20 (Drachmen), d. i. 1520. Menches, Direktor. 1750 (Drachmen). An Osortepnachthis."

### Nr. 2456 Steuerquittung

P. 254567,5×9,3 cm Hermonthis

5. Februar 126

Roter Ton. Innenseite leicht gerippt und mit Pech (?) geschwärzt (s. APF 6 (1920) 125 über die Beschmierung der Topfinnenseite mit Pech). Die Schrift ist sauber und geübt.

Parallelen sind O. Bodl. 77, 85; BGU VI 1359; O. Straßb. 17, 23; O. Rein. 122, 123.

έτους μδ Τύβι ιε τέ(τακται)
ἐπὶ τὴν ἐν Ερ(μώνθει) τρά(πεζαν) ἐφ' ἦς
Πτολεμαῖ(ος) (διακοσιοστῆς) λινυφαντικ(ῆς)
Ψεμμῖνις Φαγώνιος
(τάλ) ἐν (νέν) (τάλ) α Πτολε(μαῖος) τοα(πεζ.) (

5 (τάλ.) εν (γίν.) (τάλ.) α Πτολε(μαῖος) τρα(πεζ.) (τάλ.) α Σν

demotisch: P3-šr-mn tpj pr.t 1<sup>5</sup>

5 Statt eines Talents werden 1 Tal. 250 Dr. eingezahlt, also eine Zugabe von 4½%. Zusatzzahlungen werden von Milne, JEA 11 (1925) 269ff. analysiert. Danach ist die niedrigere Summe die quittierte Menge, die für den Staat von Belang ist. Die variierenden Zugaben schließen verschiedene Zusatzgebühren, wie Wechsel- und Schreibgebühren ein, und sind eine private Angelegenheit zwischen dem Zahler und dem Trapezites. Die Höhe des Zusatzes hier ist vergleichbar mit dem 4%-igen in O. Bodl. 85; mit dem 4%-igen in BGU VI 1359 und dem 4½%-igen in O. Straßb. 17. Der Zusatz in O. Rein. 122 beträgt nur 2,3%, in O. Rein. 123 nur 2,15%, und in O. Bodl. 77 nur 2%.

Übersetzung: "Im 44. Jahr am 15. Tybi hat in der Bank in Hermonthis, deren (Direktor) Ptolemaios ist, Psemminis, Sohn des Phagonis, auf die ½%-Webersteuer ein Talent, d.i. 1 Tal. bezahlt. Ptolemaios, Direktor. 1 Tal. 250 (Dr.)." Demotisch: "Psemminis im Monat Tybi 15."

# Nr. 2457 Quittung

P. 25457 4,8×4,8 cm

3.–2.Jh.

Rötlicher Ton. Die Schrift zeigt eine gewisse Ähnlichkeit mit O. ROM 6 und könnte somit ins späte 3. oder frühe 2. Jh. datiert werden.

Thoteuraphib liefert eine unbestimmte Menge Rizinusöl ein und bekommt dafür zwei Obolen. Der verhältnismäßig niedrige Preis von Rizinusöl wird von Grenfell in P. Rev. Laws, 130 besprochen, Konkretes darüber kann jedoch im Hinblick auf fehlende Qualitäts- und Mengenangaben u.ä. nicht ausgesagt werden.

Eine Parallele ist Wilcken, Ostr. II 1236.

Θοτευραφιβ τοῦ Παχῷις κίκιος (δυόβολοι)

- 1 Θοτευραφιβ: Vielleicht doch -παφις verschmiert; auf jeden Fall ein unbelegter Name.
- 2 l. Παχώιτος. Πεχηις wäre auch eine mögliche Lesung.
- 3 κίπιος: Das Rizinusöl wurde wegen seines üblen Geruchs und Geschmacks mehr in Lampen als in Speisen verwendet s. A. E. Samuel, BASP 1 (1963/64) 32–38. Seine Herstellung unterlag der Kontrolle des staatlichen Monopolsystems. Ausführlichere Berichte über die Pflanze und ihren Anbau in Ägypten geben F. Woenig, Die Pflanzen im Alten Ägypten, Leipzig 1897, 337ff.; L. Keimer, Die Gartenpflanzen im Alten Ägypten, Berlin 1924, 70ff.; Schnebel, Landwirtschaft 200–201; Grenfell, P. Rev. Laws, 125; Sandy, Oils 30f., 61f., 89f.

Übersetzung: "An Thoteuraphib, Sohn des Pachois, für Rizinusöl, 2 Obolen."

# Indices

### I. Herrscher

Alexander 23762.21 23772 23802.[13] 2381 [2] 23824 2388[2] 2390[2.11] 23933 2394 [3] 23962 23971.14 23982.[17] 2399[12].15. 37

Ptolemaios I Soter

Theoi Soteres 2382[4] 2390[2].11 23962 23972.14 23982. [18] 2399 [13.16.37]

Ptolemaios II Philadelphos 23801.12

Ptolemaios, sein Sohn 23801.12

Arsinoe Philadelphos 2381 5 2382 8 2388 5 23903.[13] 23935 23944 23963 23972.16 23983.19 2399 [17.37]

Theoi Adelphoi 2381[3] 2382 5 2388 3 23902.11 23934 23943 2396[2] 23972.15 23982.[18] 2399[13.16.37] 2380 2.[14] βασιλεύς 24176

Ptolemaios III Euergetes I 23881 23931 2394[1] 23961 23971 23981.[16] 239911.14. [36]

Berenike Euergetis 2381 [4-5] 23827 23884 2390[2].12 2393[2].28 2394[1] 23961 23971.13 23981. [16] 239911.14. [36]

Theoi Euergetai 2381[3] 23825 23883 23902.[11] 23932.4 2394[2.3] 2396[1].2 23971.2.[13].15 23981.2.[16.18] 239911.[13]. 14. [16]. 36. [37]

Ptolemaios IV Philopator 2381, 2382, 23881 23891 23931.19.24.27 2394[1] 23961 23971.13 2398[1.16] 2399[11].14.[36]

Arsinoe Philopator 2381 6 2388 1. 6 2390 3. 13 Theoi Philopatores 2381 3 2382 [5] 2388 1.3 23902. [12] 23934 2394 [4] 23962 2397 2. 15 2398 2. [19] 2399 [13]. 16. [37]

Ptolemaios V Epiphanes 2381[1] 23822 23881 23891 23901.10

Kleopatra I 2381 1 2382 [2] 2389 1 2390 1.10 Theoi Epiphaneis 2381[4] 23823 23884 2389[2] 23901.2.[10.12]

Ptolemaios VI Philometor 2381 4 2390 1. [10] Theoi Philometores 2382[6] 23902.[12] Kleopatra II 23901. [10]

Ptolemaios IX Soter II 23741

Ptolemaios XIV? 2441 20. 53. 61. [67. 75] 2444 8. 25 2446 2 2449 43 2450 9. 33

Kleopatra VII Thea Neotera, Philopator und Philopatris 23761.20 237723

Ptolemaios auch Kaisar genannt, Theos Philopator und Philometor 23761.20 23771

βασίλισσα? 2438 13. 16. 20. 42. 48. 53. 76 2439 9. 84.96.104 2343113 2441100 244964

### II. Daten

### A. Ägyptische Monate

Θωύθ 2370 29 2376 5. 24 2428 21 2429 16 2433 80 Φαῶφι 23791 238010 Αθύο 23794.7 23891.[15] 24229 Χοιάχ 2369 2 2370 29. 48 2374 5 2431 12 Τῦβι 2370 31. 33 2429 16 2456 1 Μεχείο 2431 5.9.14 Φαμενώθ 2376 3. 22 2424 1 2431 4. 9. 12 2451 1 24551

Φαρμοῦθι 2370 31. 33 2431 4. 9. 13 2452 1 2382

Παχών 2370[57]? 23727 23803.[15] 241820 Паўн 2380 10 2389 40 2390 31 2401-2416 passim 24531

Έπείφ 2381 [7] 2431 7.9.10 24541

Μεσορή 23689.11.13 237057 237810 24199 2427 3 2431 5, 7, 9, 12, 14 2433 32, 78

#### B. Makedonische Monate

Απελλαίος 2388 6 Άρτεμίσιος 2376 3. 22 Αὐδναῖος 23817 Γοοπιαίος 23964.8 23983.20 Περίτιος 23831 Υπερβερεταίος 2382 10 2397 3.17

Δύστρος 2384[6] 2387[2] 239311 2399[17.39] Taioc 23945

Ξανδικός 2393 6 2417 18

C. Tage

vovunvía 23817 bis

#### III. Personennamen

(V. = Vater, S. = Sohn, T. = Tochter)

Άβδη[ 2423 8 - ἔφοδος? S. d. Herakleides 2441 237 Aβης V. d. Euandros 243533 - S. d. Hephaistion, V. d. Hephaistion Άγαθόκλεα κανηφόρος T. d. Diognetos 2449 142 2396 4 2398 3. 19 - S. d. Sosibios 2443 28 2441 180 Άναθοκλῆς s. Kleroi - V. d. Alexander 2441 243 2444 47 2449 117 Άγαθοκλής 2440 103 - V. d. Antipatros 2441 50 Άγαθοκλής ίερεὺς S. d. Agathokles 2394[2] - V. d. Apollonios 2441 68 - V. d. Agathokles 2394[3] - V. d. Herakleides 243315 V. d. Demetrios 23736 - V. d. Tryphon 2441 145, 240 — V. d. Herakleides 2441 181

Άλκιμος 243510 - V. d. Herakleides, Großv. d. Simaristos 2441 130 Άνάθων 2435 40 Άμάρακος 24192 Avavuic S. d. Aggaios 24533

Άγγαῖος V. d. Agaumis 24533 **Αδαίος 24523** Αθη[ ίππεύς 2423 19 Άθηνοδώρα κανηφόρος T. d. Athenodoros 23884

Άθηνόδωρος ἔφοδος 2449 160 - V. d. Athenodora 2388[4]

- γραμματεύς 2433 9 Αἴγυπτος 24071 Alθων 23724

Aἰσχύλος S. d. Pytheas 23984.21.28.10.[32]. 12. 34. 13. [35]. [14] bis. 37. [38]. 41

Άκοατος 2421 ε

Άκυσις S. d. Aphynchis 24257

Αλεινταν 2448 20. 22 Άλεξ ἱππεύς 24239 Άλέξανδρος s. Kleroi - μεριδάρχης 237016

- 2384 5. 12. 14. [17] 2424 16 2430 6 2447 49 2448

- S. d. Alexander 2449 117 2444 47 - S. d. Antipatros 2441 23, 24, 52

19.36 2449 49 - ἔφοδος? S. d. Alexander 2441 243

— Bruder d. Artemidoros 24191

Aλωπις V. d. Harphekoipis 244511

Αμάτοκος 2390 37. - V. d. Dizaolos 23904.14

Αμβίλαος 2438 27

Άμβούων σιτολόγος 2453 5 Άμεινοκλής S. d. Sot- 2435 27 Άμενῆς? 2449 64

Aμεννεύς V. d. Sentheus 2445 30

- V. d. Senychis 23947 Άμέριος 2437 21 Ациос 2444 82

 $A\mu\mu\omega$ ( )  $\gamma\epsilon\omega\rho\gamma\delta\varsigma$  2441 175. 177. 184. 193. 195. 196 Αμμώνιος 2397 20 2445 40 2447 65 2423 45

— S. d. Dionysios 2441 132 - S. d. Ptolemaios 243214 - S. d. S- 2448 28

— φυλακίτης S. d. Theodoros 24444

- S. d. Thonis 24355 - S. d. Tryphon 242337 Aμν( ) V. d. Str- 2449 59 Αμύντας 243514 243840 244834 Αμύντας V. d. Philokrates 23889 Aναγκις S. d. Peteno- 243523 Άνδράγαθος 2441 251 Ανδρόμαχος 2428 54 2432 4

- S. d. Kepha- 243844

Ανδρόμαχος V. d. Ptolemaios 23974.19 Ανδρόνιπος ίερεύς S. d. Nikanor 23971.14 - ἔφοδος 2449<sub>158</sub> -243867Άνίκητος s. Kleroi Άνιτουπράτης S. d. Iaskl- auch Bias genannt 2444 101 Άνκλᾶς S. d. Aspheus 2435 5 Άντινο 242414? Άντίγονος S. d. Pe. pis 244198 Αντίλαος 2449 119.120? - V. d. Perigenes 2440141 Αντίπατρος s. Kleroi Άντίπατρος 244820 - S. d. Alexander 2441 50 - V. d. Alexander 2441 23. 24. 52 Aπίων 24221 Aπίων S. d. Petosiris 243537 Απολ[ 242324 Απολλ( ) γεωργός 2441 101 ΆπολλΓ 2447 68 Άπολλόδοτος τριακοντάρουρος S. d. Kotys 2397[4]. 20. 21. 10. 28. 11. 29 Άπολ[λω- ] S. d. Apollonios 2441 37 Απολλω( ) 2443 30 2444 89 2447 3 2430 11 Απολλω( ) V. d. Isidoros 2450 22 - V. d. Ebenos 2444 61 - V. d. Hephaistion 2444 111 - V. d. Apollonios 2441 192 Απολλω 242349 Απολλω S. d. -kleides 2449 103 Απολλω( ) V. d. Karnaios 2435 27 - V. d. Sarapion 2435 35. 39 Άπόλλων 24302.11 Äπολλωνία T. d. Herakleides 2446 12.21 - 2446 29. 34 Απολλώνιος οἰκονόμος 237047 - βυβλιαφόρος? 243614 - γραμματεύς 2433 6 - γυμνασίαρχος 2433 16 — γεωργός 2441 216 - 23748 23977.[23] 24021 24102 243758 2438 75 2440 12 2440 125 2441 77. 166. 169 2450 15. 62 2444 90 - S. d. Alexander 244168 - ἔφοδος? S. d. Apollonios 2441 192. 200. 208 - S. d. Apollonios, Br. d. Herakleides 2449 41 - S. d. Artemidoros 2441 25

- S. d. Chairemon 2437 33 2441 31. 209

midoros 2444 22

- S. d. Herakleides 2444 ss

- S. d. Kraton 2441 231 ἔφοδος? — S. d. Lysimachos 2441<sub>126</sub> - S. d. Nikandros 2450 10 - S. d. Patron 239510 - S. d. Rhodokles συλακίτης 2445 36 - φυλακίτης S. d. Seuthes 2441 222 - S. d. Theodotos 2441 62 - κάτοικος ίππεθς άρχ. S. d. Theodoros 2441 143 — V. d. Apol- 2441 37 - V. d. Apollonios 2441 200, 208 - V. d. Apollonios u. Herakleides 244941 - V. d. Asklepiades 2444 sz - V. d. Berenike 2441 40 - V. d. Demetrios 2441 157 - V. d. He- 2448 50 - V. d. Herakleia 2444 86 - V. d. Herakleides 244952 - V. d. Herakleides 244337 - V. d. Herakleios 2441 35, 194 - V. d. Isidora 2382[8] - V. d. Isidoros 2440 46 - V. d. Philonides 2449 131 - 6 καὶ Άρκατῦτις S. d. Poros 237414 - δ καὶ Άρνώτης νεώτερος S. d. Phatres, Br. d. Apollonios auch Harvotes gen. der Ältere 23747 — δ καὶ Άρνώτης πρεσβύτερος S. d. Phatres, Br. d. Apoll. auch Harvotes gen. der Jüngere 23746 - δ καὶ Άρνώτης S. d. Aspheus 237410 - δ καὶ Όαφρῆς V. d. Heliodoros, Großv. d. Dionysios 2441 220 Απολλώς γεωργός 2441 26 2449 62 Απολλώς S. d. Mika- 24247 — δ καὶ Άρπο( ) S. d. Askle( ) 243217  $A\pi\varrho\eta\lambda$  ) Dorfname? 245039 Άρατομένης V. d. Herakleides 2441 225 Αργαι... 2449 152 Apel V. d. Asklepiades 2450 50 Άρειος S. Kleroi: Σοφοκλής καὶ Άρειος Άρειος ποιητής 2433 5 2434 31 Άρειος 2450 46 Aprioc 2430 25 - S. d. Artemeis 2430 29 Αρθώτης ἐπιστάτης 23753 Άρθώτης s. Herakleides auch Harthotes gen. 2376 6. 25 2377 7 Άρίστιππος 2428 49 - S. d. Dio-, Br. d. Artemidoros u. Arte-Αρίστις 243829 Άοιστόδημος s. Kleroi - V. d. Ptolemaios 239040.41

Άριστόλοχος 239039 - V. d. Archinos 2441 153 Άριστόμαχος S. d. Ptolemaios 23867 - V. d. Herakleides 2441 as Άρκατῦτις s. Apollonios, auch Harkatytis "Aρων? V. d. Dionysios 23891.16 gen. 237414 ἄσανδρος s. Kleroi Aouo V. d. Kolluthes 244763 - 2441 76 Αρπ( ) V. d. Stonaes 24267 - S. d. Asandros 2441 33 Aοπα( ) S. d. Kor- 243531 - V. d. Asandros 2441 33 - V. d. Sot- 243532 Agr ( ) 2449 140 - 2430<sub>31</sub> Aox V. d. Dionysios 2437 50 Αρπαήσις γεωργός 2443 34 ΆσκλΓ 2450 42 - S. d. An...eus 24258 Άσκλ( ) S. d. Mn- 2435 25 - φυλακίτης S. d. Petosiris 2445 28 Ασκλ( ) 2435 39 Αρποχύψις V. d. Dionysios 242853 Ασκλη( ) V. d. Ebenos 2441 32 Άρσινοείτης 2430 24 - V. d. Apollos auch Harpo- gen. 243217 Άρσινόη κανηφόρος T. d. Sosibios 23831? — V. d. Ptolemaios 243828 Ασμληπ[ S. d. Lysimachos 242334 Άρτεμ( ) V. d. Kalamos 2441 204 Άσκληπια( ) 244170 Άρτεμεῖς 2430 passim Ασκληπια 2444 122 Άρτεμιδώρα κανηφόρος T. d. Diogenes 23885 Άσκληπιάδης s. Kleroi Άρτεμιδώρα T. d. Herakleides 2437 76 — ἔφοδος S. d. The- 2449 163 - T. d. Ptolemaios 2450 65 - τραπεζίτης 2452 2.5 Άρτεμίδωρος 2441 25. 187 24031 - 2437 86 2444 33 2449 1 2450 32 - ἔφοδος 2437<sub>34</sub> - S. d. Apollonios 244487 — κάτοικος ίππεὺς ἀρχ. S. d. Asklepiades - S. d. Are- 245050 - V. d. Artemidoros 2441 141 - 2 Söhne d. Dio-, Brüder d. Apollonios - V. d. Asklepias 23815 2444 22, 23 - S. d. Isch- 243219 - V. d. Apollonios 2441 25 Άσκληπιάς άθλοφόρος T. d. Asklepiades - Br. d. Alexander 24191 2381 [5] Άρτεμώ κανηφόρος Τ. d. Theodoros 2381[6] Άσκληπιόδοτος V. d. Philostratos 23824 Άρτέμων 2441 257 2447 20 - V. d. Timarchides 23802.13 Άρυάνδης 2444 111 Ασκληπιόδωρος 2432 9 2440 79 Αρυώτης 24205.7 - S. d. Laomedon 2440134 - V. d. Aphynchis 2441 49 - V. d. Hieron 242333 - V. d. Euarchos 237413 Άσπασία άθλοφόρος T. d. Chrysermes 23827 - s. Apollonios auch Haryotes gen. d. Ält. Ασφεύς παστοφόρος 2430 36 u. d. Jüng. 23746.7 - φυλακίτης 2448<sub>13</sub> - s. Apollonios auch H. gen. 237410 - 2430 в Αρφεκοΐπις έπτάρουρος S. d. Alopis 244511 - S. d. Taeris 242510 — ποταμοφύλαξ S. d. Semtheus 24441 - S. d. Takon 242521 - V. d. Semtheus 243710 - V. d. Anklas 24355 Άρχέβιος s. Kleroi - V. d. Apollonios auch Haryotes gen. Άρχέπολις s. Kleroi 2374 10 — φυλακίτης 2448 10 - V. d. Leontas 2441 27 Άρχετίμη T. d. Dionysios 2440 97 - V. d. -mon 243515 Άρχίβιος ἔφοδος 24488 Ασφοανούφις σκυτεύς 24253 - S. d. Archibios 2440 118 Ασφορτεις 24262 — S. d. Cheipo- 242852 Ατοῆς S. d. Aspheus 2435 40 S. d. Ptolemaios 2423 32 Άτταλος 2449 148, 149 - S. d. P.a- 2428 51 Άττίας ίδιώτης 23865 - V. d. Archibios 2440 118 Αύγχις T. d. Petosiris u. Petosiris 2444 19 Αρχιλ.( ) γεωργός 2444 140 - T. d. S- 2444<sub>12</sub> Aρχίνος S. d. Archinos 2441 153 Αὐλατος 2426 13

Άφροδίσιος S. d. Polemon 2434 28 Αφύντις S. d. Haryotes 2441 49 - V. d. Penebis 2440 53 Αφύνγιος V. d. Akvris 24255 Άγιλλεύς 24142 Αχοάπις 2441 7 2450 78 - S. d. Phan-? 24417 - V. d. Onnophris 244944 - V. d. Petosiris 2441 43

Βάκχιος s. Kleroi Βάλληρος 243529

Βερενίκη 2444 18 2446 16.33 2447 14 2450 7.29

- T. d. Apollonios 2441 40 - T. d. Eubios 2440 62

- T. d. Eubios 2446 s. 17 2447 9 2450 34

- T. d. Isidoros 24465.12.21 - T. d. Ptolemaios 244518 - T. d. Sta- 244411

Bíac s. Iaskl- auch Bias gen. Biwr S. d. Philemon 239211

Βόηθος 244072

Bondog V. d. Pythagoras 2441 29.66

Βρόμιος 23725

Γεννωο 2426 6 Γλανκίας ίππεύς? 2424 5 Thauxíac S. d. Soteles 2423 28 Γοργώς 2441 191

Δαβοέας 2438 33 2444 127 Δαλίσκος s. Kleroi Δείνων νεωονός 2449 68.121 Δεκε( ) V. d. Kalamos 244962 Δεφ.( ) 243543 Δηκολλος S. d. Herakleides 2444 49 Δημ( ) 2435 з Δημάριον ίέρεια T. d. Metrophanes 2390 s. 13 Δημᾶς V. d. Diodoros 23851 Δημήτριος γεωργός 2449 131  $-243974 2440_{113} 2442_{21} 2449_{125}$ - S. d. Agathokles 23735 - S. d. Apollonios 2441 157 - S. d. Demetrios 23867 - S. d. Eupolis 23852 - ιδιώτης 2390 sa

- S. d. Themison 23957 - V. d. Demetrios 23867 - V. d. Diodoros 2449 145 — V. d. Phileso 2394[5] - V. d. Simias 23834 23851 - V. d. Straton 24464 - V. d. Straton 2449 67

△L. s. Kleroi Διδ( ) s. Kleroi Διδύμαρχος V. d. -alatolas 2440 136 Δίδυμος V. d. Onnophris 243015 Δίδυμος ὁ καὶ Όννῶφοις S. d. Onnophris 237412 Λιζάολος S. d. Amatokos 23904.14.5. [16.8.20] 24. 25 bis. 27. 30. 33. 35. 36. 39. 42 Ato. V. d. zwei Artemidoroi u. Apollonios 2444 23 Διονένης V. d. Artemidoros 23885 Διόγνητος V. d. Agathoklea 23964 23983. Διόδωρος 2434 23 2437 22 2423 48 2444 84 2449 19, 143 - S. d. Demas 23851 - S. d. Demetrios 2449 145 - S. d. Ptolemaios 2449 83 - V. d. Ptolemaios 2449 120 Διομήδης 2444 130 Acor( ) 243524 Aur () S. d. Heph- 2430 10 - V. d. Herakleides 2441 138 - V. d. Herakleidion 243019.38 - V. d. Petenuris 2435 22 - V. d. -is 243544 Διονύς 24246 Διονυσ 2424 15 Διονυσι 2449 155 Διονύσιος eponymer Offizier 23887 - ήνεμών 2445 3 2447 47 -2389 [3].18 2430 12.33.40 2444 117.125.126.1332450 36 - S. d. Apollonios 2440<sub>15</sub> - S. d. Ask- 2437 50 - S. d. Dion (od. Aron?) 2389 1. [5]. 16. 21.

24. 26. 29. 357. 39. 50

— μάγιμος? S. d. Dionysios 2440 67

- S. d. Harpochypsis 242853

- S. d. Heliodoros, Enk. d. Apollonios auch Oaphres gen. 2441 221

- S. d. Herakleides 24467

- S. d. Herakleios 2441 215 2448 46

- S. d. Heroides 2441 18 - S. d. Kr- 2444<sub>128</sub> - S. d. Paniskos 243719 — S. d. Pen- 243851 - S. d. Philon 2391 10

- V. d. Ammonios 2441 132 - V. d. Archetime 2440 97

- V. d. Dionysios 2440 67

- V. d. Hermes 244139

— V. d. Heraklei- 2444 27

- V. d. Herakleia 2433111

Διονύσιος V. d. Herakleides 2441 149 2442 21 - V. d. Herakleios 2440 26 2441 45. 174. 196.

213, 189 2433 109

- V. d. Herodes 24011

- V. d. Orestes 24361

- V. d. Ptolemaios, Großv. d. Ptolemaios 23802

Διονύσιος δ καί . . 237410 Διογυσόδωρος 2439 71 2449 128

- V. d. Komon u. Herakleios 24041

Διονυσόδωρος κάτοικος ίππεύς S. d. Dionysodoros 2444 104

- V. d. Dionysodoros 2444 104

Διόσκορος 24337 Διοσκουρίδης 2440 138

Διότιμος V. d. -kles 23733

- Λυσιμάγειος S.d. Poseidonios 2396 6. 8. 9. 11

\$100art 2441 100 Δισανδρίων 24254

Δίων? V. d. Dionysios 23891.16

Δολεων 242610 Δωριεύς s. Kleroi Δωρίων 24111

- V. d. Patron 2449 126 - V. d. Petechon 24352

- V. d. Polemon 2446 5 2449 31. 42. 75. 132

- V. d. Sarapion 2449 37 Δωρόθεος είσαγωγεύς 2376 ε. 25

Δωρος S. d. Klearchos 2397 3.18.5.21.27.11.30

"Εβενος S. d. Apollo- 2444 61 - S. d. Askle- 244132 Έβούζελμις 2448 6

Eἰρήνη ἰέρεια T. d. Ptolemaios 2381 6 2382[9] 23886

Έμβετεπνάχθις 244856 Έμβῆς 244016

Εμενασις 244714

Έμπεδίων V. d. Ptolemaios, Großv. d. Pto-

lemais 2397 3.17 Έμπεδοκλῆς s. Kleroi "Ένδιος eponymer Off. 2386 ε

Ενθορτοιος s. Herakleides auch E. gen. 237411

Εννφα( ) γεωργός 2447 39. 40 2448 45 Έξακῶν 2441 149. [171] 2444 92 2449 117 Έπίμαγος V. d. Euphrates 2440 48

Έπίνικος 2448 40 - S. d. Eubios 24463 Έπίστρατος 24451.19 Έπιχάρης 2440111 Eou[ 2423 20

Ερμής S. d. Dionysios 2441 39

- S. d. Tryphon 244717 Έρμίας διοικητής 24221.3 Εομίας νεωονός 2441 141. 227

- 2387 [5]. 12 2437 71

- S. d. Tesenuphis 24092 Έομιππος 2399 22. 24. 25. [42]. 44

 $-2449_{130,141}$ Έρμογένης 243615

- S. d. Hermogenes 244410

- V. d. Hermogenes 244410 Έρμων τραπεζίτης 24513.6

- S. d. Paniskos 24543

Έρωτίας 2444 30

Έρωτιον T. d. Heraklei- 2441 40

Έσβενδητις 24404 Εὐάγγελος 24261 Ευανδρος 2439 22

- S. d. Abes 243533

Εὔαργος δ καὶ Τ[ S. d. Haryotes 237413

EvB[ 2444 124

Εθβιος διμοιρίτης 2386 5 — παστοφόρος 2430 23

- 2446 [25] 24043

— S. d. Eubios 24449 2441 211

- κάτοικος ίππεθς S. d. Eubios 2441 256

- V. d. Berenike 244062

- V. d. Berenike u. Thaesis 2446 8. 9. 17. 18 2447 9 2450 34

- V. d. Epinikos 24463

- V. d. Eubios 2441 211. 256 24449

- V. d. Herakleios 2444 107

- V. d. Theon 244524

Εὐβίων 24051 Εὐδα( ) 2433 6

Εὐδαίμων S. d. Nilos 2438 36

Εὔδοξος 2440122 Εὐκλεατ.. 2398 40 Εὐμε[ 2444 130 Εὔμηλος s. Kleroi - 2376 19.39 Εὐπόλεμος 2439 77

- S. d. Sarapion, Br. d. Lysimachos u. Sarapias 2382 13. 22. [25]. 30

- V. d. Philippos 2441 229

Εὔπολις 2384[3.6].7.8.[10-12].13.14.[17]

- V. d. Demetrios 23852 Εὐρύλοχος 2438 43 2440 78 Εὔτιμος s. Kleroi

Εὐτυχίδης V. d. Herodides 243430

Εὐτύχων s. Kleroi

Eὐφράνωρ V. d. Kleitodoros 2441 124 Εὐφράτης ἔφοδος S. d. Epimachos 2440 48

Εὐών 24081

Zηνόδοτος V. d. Theon 23882 Ζήνων ἔφοδος S. d. Ptolem- 2449 162 Zoul V. d. Pases 238233 Ζωίλος s. Kleroi

Ηγησι 2423 21. 23 Ήγησίδημος s. Kleroi Hynolvovs s. Kleroi Ήγήσιππος s. Kleroi

Ήλιόδωρος βασ. γραμ. 23691.3.7.9 - 2400 2 2423 26 2437 13 2439 63 2441 116

- ωνλακίτης S. d. Apollonios auch Oaphres gen., V. d. Dionysios 2441 220

V. d. Nikan- 242330 Hoa( ) 2430 39 2450 55 - S. d. Psenthotes 236812

- V. d. Herakleides 243849

- V. d. Psamis 2435 20 - V. d. -lis 243524 Hoan( ) 2441 255

— γεωργός 2442 14 — ἔφοδος 2449<sub>156</sub>

- 2440<sub>119</sub> 2441<sub>77</sub>, 201, 245 2446<sub>16</sub>

Hoax[ 2449 156 Ήρακλ[ 2440 65

Hoanle.. S. d. Herakleides 2443 25

Ήρακλει.. ἔφοδος 2443 35; γεωργός 2441 99 243773

Ήρακλει 2423 47 2440 12 2439 103 2450 67 Hoanlei S. d. Dionysios 2444 27

Ήοακλει( ) 2441<sub>159</sub>

Ηρακλει( ) V. d. Erotion 2441 40

Ηράκλεια 2440 63 2441 70

- T. d. Apollonios 2444 86 - T. d. Dionysios 2433111

- T. d. Herakleides 2441 57 2445 21 2450 4

- T. d. Ptolemaios 2441 54. 76 2450 41

- T. d. S- 245041 Ηρακλειδ.. 2449<sub>134</sub>

Ήρακλείδης ό παρά τοῦ βασ. γραμ. S. d. Herakleides 237614.[33]

— σιτολόγος 2369 1.4.6

— ἔφοδος 2437 s

- κάτοικος ίππεύς 2441 254

- 2423 43 2428 18.38; νεώτερος 2428 25.40 2441 26. 77. 95. 128. 159. 163. 201. 206. 222 2443 18. 28 2444 134 2446 60 2447 5, 22, 35 2449 6, 21, 50, 153 2450 35

- ἔφοδος S. d. A- 2441 238

- S. d. Agathokles 2441 181

- S. d. Agathokles, V. d. Simaristos 2441 130

- S. d. Alexandros 243315

- ἔφοδος S. d. Apollonios 2443 37

- S. d. Apollonios, Br. d. Apollonios 244941

- S. d. Apollonios 2449 52

- ποταμοφύλαξ S. d. Aratomenes 2441 225

- S. d. Archinos 2441 35

— κάτοικ. ίππ. ἀρχ. S. d. Dion- 2441 138

- S. d. Dionysios 2441 149 2442 21

- S. d. Hera- 243849

- S. d. Herakleides 2441 245. 151

- S. d. Isidoros 244017

- κάτοικος ίππεύς S. d. Me. illos 2444 108

- S. d. Nikanor 2441176

- S. d. Oryntas 2441 192 2442 3

- S. d. Pontos 2441 177

— ἔφοδος S. d. Ptolemaios 2441 235. 211

— S. d. Ptolemaios 2450 37

- φυλακίτης S. d. Sophon 2441 218

- S. d. Psenar- 2428 55 - S. d. Sosibios 2423 38 - S. d. Theoge- 2441 249

— ποταμοφύλαξ S. d. Theocharis 2441 227

- S. d. Theon 244010

- φυλακίτης S. d. -ges, auch Semtheus gen., Enk. d. Semtheus 244340

- V. d. Alexandros 2441 237

- V. d. Apollonia 244612.22 - V. d. Apollonios 2444 88

- V. d. Artemidora 243776

- V. d. Dekollos 2444 49

- V. d. Dionysios 24467 - V. d. Heraklei- 2443 26

- V. d. Herakleias 2441 57. 151. 246 2445 21 24504 237614.35 237739

- V. d. Kiales 2449 70

- V. d. Ma- 2441 117

- V. d. Ptolemaios 23745

- V. d. Sophon 2441 140

- V. d. Sosos 244934

- V. d. Tapeuthis 244416

- δ καὶ Σοφ[ V. d. -eides 2441 197

- δ καὶ Άρθώτης S. d. Hephaistion 2376 6. 25

— δ καὶ Ενθορτοιος S. d. Phibis 237411

Ηρακλειδίων 2430 22. 38. 43 - S. d. Dion- 243019.38

Ήρακλειο[ 2447 30

Ηρακλειόδωρος V. d. Theon 2441 114 Ήράκλειος γεωργός 2441 93. 127. 207. 214

- 2440 85 2441 70.161.165.256 2433 86 - ἔφοδος S. d. Apollonios 2441 194

- S. d. Apollonios 2441 35

Ήράκλειος γεωργός ἔφοδος S. d. Dionysios

- S. d. Dionysios 2433109 244026 244145.

- S. d. Dionysodoros, Br. d. Komon 24043

— κάτοικος ίππ. S. d. Eubios 2444 107

- ἔφοδος S. d. Herakleios 2437 23

-S. d. P- 2439 28

- S. d. Ptolemaios 242331

- S. d. Simaristos 2440 108

— κάτοικ, ίππ. S. d. Philippos, V. d. Herakleios 244497

- S. d. -eios, Enk. d. Philippos 244497

- V. d. Dionysios 2448 46 2441 216

- V. d. Herakleios 2437 23

- V. d. Kiales 244970

**H**οακλειτ 2423 44

Ηράκλειτος V. d. Nikias 2399 18. [39]

Ήρακλής τακτόμισθος? 24248

Hρώδης S. d. Dionysios 24012

Hρωδίδης S. d. Eutychides 243430

Hρώιδης V. d. Dionysios 2441 18

- V. d. Ptolemaios 23764.23 237727

Ήρων γεωργός 24427

- 2430 20 2441 183

- δ καί Θ[ S. d. Phatres 23748

Hφ( ) V. d. Dion- 243010

Ηφαιστίων τραπεζίτης 2401-2416

- S. d. Alexandros, Enk. d. Hephaistion 2449 142

- S. d. Apollo- 2444 111

— S. d. Xenarches 244947

- V. d. Alexandros, Großv. d. Hephaistion

- V. d. Herakleides auch Harthotes gen. 2376 [7]. 26 2377 30

Θαῆσις T. d. Eubios, Schw. d. Berenike 24469, 18

- T. d. Ptolemaios 2441 57 2449 44 2450 6

- T. d. Se- 244833

Θανευπετι 2446 45

Oavng Mutter (?) d. Petosiris, Großm. d. Pasis 2398 5. 23

Θεμίσων V. d. Demetrios 23957

Θεναληφ 242618 Θεο[ s. Kleroi

Θεο 242312

Θεογε( ) V. d. Herakleides 2441 249

Θεογένης s. Kleroi

— γεωργός 2444 50

- 2447 20

Θεόγονος πεντακοσίαρχος 2393 7. 10. 13. 15. [16]

Θεοδόσιος S. d. Tryphon 2448 47

- V. d. Thermuthis 244949

- V. d. -rr- 2441 203

Θεόδοτος V. d. Apollonios 2441 62

Θεοδώρα 2446 40

Θεόδωρος 24249

- V. d. Ammonios 24444

- V. d. Apollonios 2441 143

- V. d. Artemo 23816

Θεόκλεια 2441 85 2449 55

Θεόφιλος S. d. -nor 23889

Θεόγαρις V. d. Herakleides 2441 227

Θεόχρηστος ίδιώτης 2383 3.6.8.12. [13].13.14

Θεομουθ 2449 30

Θερμοῦθις T. d. Theodosios 2449 49

Θέων Γερεύς S. d. Zenodotos 23882

- 2426<sub>16</sub> 2428<sub>17</sub> 2443<sub>18</sub>

- S. d. Eubios 2445 24

- S. d. Herakleiodoros 2441 114

-- S. d. -ides 242339

- V. d. A. sis 2440 138

- V. d. Herakleides 2440<sub>10</sub>

- V. d. Isigd- 2445 25 Θοτευραφιβ S. d. Pachois 24571

Θοτεύς γεωργός 24424 Θοτρόισις φυλακίτης S. d. Kolluthes 2437 31

Θωνις V. d. Ammonios 24355

Ιασκλη( ) δ καὶ Βίας V. d. Anitukrates 2444 101

Iβίων V. d. Tapetosiris 2437 27 Τέραξ γεωργός 2444 86. 87. 89. 91 2448 11

- 2432 5 2436 12

Τερεύς σιτολόγος? 242623

Tέρων S. d. Asklepiodoros 2423 33

Τμούθης μεριδάρχης 2370 26

- S. d. Pete- 24357

Τππαλος V. d. Soterichos 2425 19

Ιππίας S. d. Hippias 2440 22

- V. d. Hippias 2440 22

 $I\sigma\iota\gamma\delta($  ) T. d. Theon 2445 24

Τσιδ[ 2448 39 Τσιδώρα κανηφόρος T. d. Apollonios 2382[8]

Τσίδωρος γραμματεύς 24339 - ἔφοδος S. d. Apollonios 2440 46

- 2433<sub>14</sub> 2455<sub>3</sub>

— S. d. Apollo- 2450<sub>23</sub>

- V. d. Berenike 24465.12.21

- V. d. Herakleides 2440 17

Τσσακλείδης δ καὶ Λόγος 23768.27 237732

Τσσακλείδης 2376 19.39 2377 45

Ισχ( ) V. d. Asklepiades 2432 19

Τσγυρίων 2374 2 2445 s

Καλ( ) 2449 165 Κάλαμος s. Kleroi - S. d. Artem- 2441 204 - S. d. Deke- 2449 62 - S. d. Kalamos 244951 - V. d. Kalamos 244951 ΚαλλΓ 242310 Kaλλίας V. d. Menon 23939 Καλλικράτης 2423 53 - V. d. Nilos 2441 155 Καλλίμαγος 2441 172 2447 28 - V. d. Ptolemaios 2447 56 Καλλίξενος V. d. Nenia 2390[3.13] - V. d. Numenios 2395s Κάλλιππος s. Kleroi Καλλίστης s. Kleroi Kagvaĩos S. d. Apollo- 2435 27 Κάστωρ 2428 24. 29 2433 75 2436 21 2411 82. 93 24463 24478 2449 57.114 2450 34 - S. d. Ptolemaios d. Älteren 24367 - V. d. -onios 244192 Kελανων 244993 Kérric V. d. Salamon 2425 20 Kewa( ) V. d. Apollonios 243844 Κεφαλᾶς 2425 27 Κεφάλων ἔφοδος 2449157 Κέως μαχαιροφόρος 242514 Κιαλής γεωργός S. d. Herakleios 2449 το Κιαλλής 2450 36 Κιλλής s. Kleroi - S. d. Killes φυλακίτης 2445 38 - V. d. Killes 244538 Kλ[ V. d. Polydeukes 2441 257 Kλε.( ) s. Kleroi Κλέαρχος V. d. Doros 2397 3.18 Κλειτόδωρος S. d. Euphranor 2441 124 - S. d. Kleitos 2423 27 - V. d. Stratoleos 243837 Κλείτος V. d. Kleitodoros 2423 27 Κλεο 2448 63 Κλεόδημος 2435 6.8 Κλεοκράτης s. Kleroi Κλεομαντοίδης s. Kleroi Κλεόξενος s. Kleroi - 2449 70 Κλεοπάτρα 2450 49 - T. d. Stra- 245044 Κλεου[ 2449146 Kowóc s. Kleroi - φυλακίτης S. d. Melanthios 2445 34 Κολλούθης S. d. Harmo- 2447 58 - S. d. Thotroisis 243731

Kόμων S. d. Dionysodoros, Br. d. Herakleios 24041 Koo( ) V. d. Harpa- 243531 Κόρραγος s. Kleroi -244072Kότυς S. d. Machatas 2423 29 - V. d. Apollodotos 2397[4]. 20 Κούρος 242611 Κράτιππος 2443 33 Κοάτων V. d. Apollonios 2441 231 Κοόχος 2433 68 Κυαμίων 2444 140 Κύρτος 242615 Λαβόις γεωργός 2441 119 Λαβοῦς s. Kleroi Λάγως γεωργός 2444 59.69 Λακύδης s. Kleroi Λαομέδων V. d. Asklepiodoros 2440 134 Λαομήδης s. Kleroi Λασμους 24268 Λεοντ[ V. d. Horos 2449 26 Λεοντᾶς S. d. Aspheus 2441 27 Λεπτίας V. d. Ptolemaios 244144 Λεπτίνης 2430 30 Λεύκιος λοχαγός 2386 ε Λεωδάμας δυηλάτης 24252 Λεων V. d. Sostratos 2444 138 Λεωνίδης s. Kleroi - 2450 76 Λίβανος σιτολόγος? 239210 Αικαίτης? 2443 35 Λογγείνος 24332 Λόγος 2433 69 2443 63 2445 24 - s. Issakleides auch L. gen. 23768.27 Αυσανίας κάτοικος ίππεύς S. d. Lysanias 2444 93 - V. d. Lysanias 244493 - S. d. Lysanias 2444 94 - V. d. Philonades 23957 Αυσίμαγος γεωργός 2441 156 - 2440 83 2449 151 - S. d. Sarapion, Br. d. Eupolemon u. Sarapias 2382 12. [21]. 25. [29] - S. d. -imaios 2397 3. [18]. 5. 21. 27. 11. 30 — V. d. Apollonios 2441 126 - V. d. Asklep- 242334 Μακεδών 242612 Μάνις 2426 20

Μανοής γεωργός 2445 5.9.11.12

Μαντίας? 2441 149

Μαροής φυλακίτης 244812 Μαρσύας 24553 Μαχάτας V. d. Kotys 2423 29 Ma. agios 2428 28 Mε.ιωλλος V. d. Herakleides 2444 108 Mελάνθιος V. d. Koinos 2445 34 Μέλας 2435 11.15 Μελέανρος 2440105 Μελι γεωργός 2444 139 Μελτοκύθης 2439 55 Μένανδρος 23871. [3.4]. 6. [8.11.12]. 12.13. [14.15] Mενδ( ) s. Kleroi Μενέδημος 2450 62 Μενέλαος 2439 24.66 Μενοίτης s. Kleroi Μενγής τραπεζίτης 24552.5 Μένων 24022 - S. d. Kallias 23939 Μενωνίδης 23851 Mn() s. Kleroi Μητροφάνης V. d. Demarion 2390[3].13 Mu() s. Kleroi Міна( ) V. d. Apollos 24247 My( ) V. d. Ask- 2435 25 Μοσγίων γέρδις 242512 - 2425<sub>9</sub> Μουσαΐος πράκτωρ ξενικών καὶ νομοφύλαξ 23763.[22] Μ. σαρτος ίδιώτης 2390 39 Νείλος σιτολόγος 24004 — S. d. Kallikrates 2441 155 - V. d. Eudaimon 243836 Νεκτενίβις 244830 Νεοπτόλεμος eponymer Off. 23904. [14]. 40 - V. d. Philon 243838 Νεσθώτης γεωργός 2444115 Νεχθε( ) γεωργός 2443 29 Νεχθεμφ.[ 2444 42 Nέων s. Kleroi Nηνία κανηφόρος Τ. d. Kallixenos 23903.[13] Νίκαιος s. Kleroi Nixav[ 2423 40 Nίκανδρος S. d. Heliodoros 2423 [30] - V. d. Apollonios 2450 10 Νικάνως 24473 - V. d. Andronikos 23971,14 - V. d. Herakleides 2441 176 Nixíac S. d. Herakleitos 2399[1-5]. 8.9.18.[28] bis. [30. 31]. 32. [34. 39]. 46 bis. [48]. 49 Νικόλαος s. Kleroi

- V. d. Straton 244973 Nixowov s. Kleroi NINW. [ V. d. Ptolemaios 2449161 Νίκων ἔφοδος 2449 159 Νόμος γεωργός 2444 129 Novunvioc eponymer Off. 2390[5]. 15. 40 - S. d. Kallixenos 2395s Ξενάργης 245010 - V. d. Hephaistion 2449 47 Ξενόδοκος 2441 94 Ξοιθος γεωργός 244114 Όαφοῆς s. Apollonios auch O. gen. Όννῶφοις ποταμοφύλαξ S. d. Onnophris 244051 - 2374<sub>13</sub> 2418<sub>18</sub> 2425<sub>23</sub> 2440<sub>16</sub> - S. d. Achoapis 244944 - S. d. Didymos 2430 15 - s. Dionysios auch O gen. 2374<sub>12</sub> - V. d. Dionysios auch O. gen. 237412 - V. d. Onnophris 244051 - V. d. Panetbes 244054 - V. d. Sot- 2435 10 Όρέστης 243311 243619.22 - S. d. Dionysios 24361 Ορύντας V. d. Herakleides 2441 193 24423 Opyai 24265 Όσορτεπνάχθις 24557 Οσχωρι 24269 Παγκράτης s. Kleroi - φυλακίτης 2437 28 - 244019 Παήσις 2444 41 - V. d. He- 237414 Háic V. d. Petechon 244844 Πακτρεβης 24302 Παμμένης 24308 Παν γεωργός 24449 Πανδαμ[ 2444 120 Πανετβεῦις ποταμοφύλαξ S. d. Onnophris 244054 Πανετβεῦς γεωργός 244496 Πανίσκος s. Kleroi - βασιλικός γραμματεύς 2368 2.15 — στρατηγός 23691.3 23751 — S. d. Hermon 24542 - V. d. Dionysios 243719 Πανκράτης 2425 22 Παντίας? 2441 149 Νικόμαχος s. Kleroi Παποντώς γεωργός 2441 152 Παπτω( ) V. d. Pachnubis 24514 Νικόστρατος 2435 20. 28

Παρμε( ) s. Kleroi Παρμενίσκος s. Kleroi Παρμενίων ίδιώτης 23954 - 2441 245 Παομένων s. Kleroi - V. d. Simon u. Strobilos 23721.8 Πασῆς S. d. Zom- 238233 Πάσιος V. d. Ptolemaios 24358 Πᾶσις γεωργός 2444 107 - 244451 - S. d. Petosiris, Enk. d. Thaues 2398s. 22. [12]. 34. 12. 35. 13. [36]. 14. 37. 38 - V. d. Teoys 2444 26 Πασίων ζυτοποιός 23792 Πατροκ( ) 2441 203 Πάτρων γεωργός 2441 209 2448 63 **— 2431 13** - S. d. Dorion 2449<sub>126</sub> - V. d. Apollonios 2395 10 Πατσώντις 2398 10. 31 Παγνοῦβις 243882 - S. d. Papto- 24514 Παχῶις V. d. Thoteuraphib 24572 Παψαλις 242517 Παῶς 241818 Πελαίας S. d. Petenephotes 2378 ε Πελλαῦσις V. d. Semtheus 243512 Hev 24237 Πεν( ) V. d. Dionysios 243851 Πενεβις ποταμοφύλαξ S. d. Aphynchis 2440 53 Περδίκκας V. d. Chairephanes 2423 35 - S. d. Polyarchos 23956 Περιγένης S. d. Antilaos 2440 141 Περίτας 2435 36. 37 2423 46 Πετβάστις ποταμοφύλαξ 2440 59 Πετε( ) S. d. Apes? 24352 Πετε( ) V. d. Imuthes 24357 Πετεήτις 2449 28 Πετενεφώτης 241816 - V. d. Pelaias 23783 Πετενο( ) V. d. Anankis 243523 Πετενοῦπις S. d. Horos 2389 2. [16]. 28. 34. 35. 40 Πετενούρις S. d. Dion- 2435 22 Πετερμούθις 24251 Πετεσούχος 244737 Πετεγών 243774 - S. d. Dorion 24352 -S. d. Pais 244844 — φυλακίτης S. d. Pheroys 2437 29 Πετο( ) γεωργός 2449 65 Πετοβάστις 24411 Πετοσείρις V. d. Pasis, S.(?) der Thaues 23985.22

Πετοσι συλακίτης άργ. 2443 52 Πετοσίρις ποταμοφύλαξ 2437 46 - φυλακίτης άρχ. 2447 34 - 2374<sub>12</sub> 2447<sub>71</sub> 2449<sub>24</sub> 2445<sub>4</sub> - S. d. Achoapis 2441 43 - S. d. Petosiris 2449 29 - S. d. Sentheus 244114 - V. d. Apion 243537 - V. d. Aynchis, Gatte der Petosiris 2444 - V. d. Harpaesis 2445 28 V. d. Petosiris 2449 29 - V. d. Petovs 23853 - Frau d. Petosiris, Mutter d. Avnchis 2444 19 Πέτων ονηλάτης 2425 25 Πετῶνς S. d. Petosiris 2385 3 Πεγαυρος V. d. Sotas 2375 22 Пино 24264 Підаг 2426 з Πλ.. ( ) s. Kleroi Πλα( ) 2449 60 Πλᾶς 2439 30 Πλάτων δ νεώτερος στρατηγός? 23782 - S. d. Dionysios 23781 — V. d. Ptolemaios 2432 16 Πλεάνθις 2439 104 Πλείσταρχος 24174 - S. d. Ptolemaios 2445<sub>40</sub> Ποῆρις ποταμοφύλαξ 2440 58 Ποκεύς τριακοντάρουρος 2394[6]. 10. [11]. 12. 14 Πολέμαργος s. Kleroi - 2437 15 Πολέμων s. Kleroi - οἰκονόμος 2380<sub>4</sub>. [16] - ἔφοδος 2449<sub>164</sub> - V. d. Aphrodisios 2434<sub>28</sub> Πολημις V. d. Salamon 2425 26 Πολύαρχος V. d. Perdikkas 2395 6 Πολυδάμας s. Kleroi Πολυδεύκης 2441 32 - κάτοικος ίππ. S. d. Kl.- 2441 257 Πολυήρατος πεζός S. d. Ptolemaios 2390[4]. 15.7.18.8.23.25-28.30.33.34.35 Πολυκράτης V. d. Sotas 2375 23 Πολύνικος 2435 31. 35 Πόλων S. d. -niax 23888 Πόντος V. d. Herakleides 2441 177 Πόρος V. d. Apollonios auch Harkatytis gen. 237414 Ποσειδ[ 2382 34 Ποσειδώνιος V. d. Diotimos 23966 Πραξώ T. d. Proxenos 2393 s. 10. 15. [16]

Πρόξενος V. d. Praxo 23938 - V. d. Phi- 2444 29 Hovng 242518 - V. d. Polveratos 2390[5].15 Ποωτονένης s. Kleroi - V. d. Ptolemaios 2441 2. 17 2444 28 Ποωτόλαος s. Kleroi - V. d. Ptolemais 2390[3], 12 23972, 16 Πτολε( ) γεωργός S. d. Ptole- 2441 2 - V. d. Rhodokles 2441 42 Πτολε( ) V. d. Ptole- 24412 - V. d. Straton 2441 215 2445 33 Πτολεμ[ V. d. Zenon 2449 162 - V. d. Thaesis 2441 57 2449 45 2450 6 Πτολεμαΐος s. Kleroi Πτολεμαίς ἀθλοφόρος Τ. d. Ptolemaios 2390 - iερεύς S. d. Ptolemaios, Enk. d. Stasi-3 . 12 krates 23932 - κανηφόρος T. d. Ptolemaios, Enk. d. Em-- isosúc S. d. Ptolemaios, Enk. d. Dionypedion 23972, 16 sios 2381<sub>2</sub> Πτολλίων 242850 — δ διοιχήσας 2441 116 - S. d. Tlathes 243034 - πεζός S. d. Aristodemos 2390 40. 41 Πυθάγγελος ίερεύς S. d. Philokleites 23961 - *διώτης* 2390 39 23981.17 - τραπεζίτης 2456 s. 5 Πυθαγόρας S. d. Boethos 2441 29.66 - φυλακίτης 2443 45 Πυθέας V. d. Aischylos 23984-21-41 - 24033 24322 243424 2440113.139 244345 Πυθοδ[ 2423 25 2447 51 2448 32 2449 11 2450 3. 38. 54 Πύρρος 243994 - νεώτερος 2436<sub>10</sub> — S. d. Andromachos 23974.19. [21]. 27.11.30 Pοδοκλής S. d. Ptolemaios 2441 42 - S. d. Askle- 2438 28 - V. d. Apollonios 2445 36 - S.d. Diodoros 2449 120 - S. d. Dionysios, V. d. Ptolemaios 23812 Σαββαταῖος V. d. Ptolemaios 23818 - S.d. Empedion, V.d. Ptolemais 23972.16 Σαδάλας ίδιώτης 239039 - S. d. Herakleides 2374 5, 22 V. d. Sosipatros 2432 23 - S. d. Heroides 23764.23.13.32.15.34 2377 Σαλάμων S. d. Kennis 2425 20 — S. d. Polemis 242526 18. 27. 38 - S. d. Kallimachos 2447 56 Σανσᾶς 2450 66 - S. d. Leptias 244144 Σανῶς 244643 - ἔφοδος S. d. Niko- 2449161 Σάρα 24309.31 - S. d. Pasios 24358 Σαρακούς γεωργός 2443 38 - S. d. Philon 2441 64 Σαραπιάς 2390 42 — κάτοικος ίππεὺς ἀρχ. S. d. Philon 2441 136 - T. d. Sarapion, S. d. Lysimachos u. - S. d. Platon 2432 16 Eupolemos 2382[15]. 21. 26. 30 - φυλακίτης S. d. Pleistarchos 2445 40 Σαραπίων μεριδάργης 23704 - S. d. Ptolemaios 2444 28 2441 17 - 2440 so 2441 ss 2444 22 2445 22 2447 so - S. d. Stasikrates, V. d. Ptolemaios 23933 2450 45 - S. d. Sabbataios 2381s - S. d. Apollo- 2435 35. 39 - S. d. -odoros 24101 - S. d. Dorion 244937 - S. d. -akritos 2396 5. 8. [10]. 10 - S. d. Sarapion 244741 - V. d. Ammonios 243214 - V. d. Lysimachos, Eupolemos u. Sara-- V. d. Archibios 242332 pias 2382 12. [13]. 16 - V. d. Aristomachos 23867 - V. d. Sarapion 244742 - V. d. Artemidora 2450 65 Σε.. [ V. d. Thaesis 244833 — V. d. Berenike 244518 Σέλευκος s. Kleroi Σελυ... γεωργός 24487 — V. d. Diodoros 2449 33 - V. d. Eirene 2381[6] 238210 23886 Σεμθεῦς ποταμοφύλαξ S. d. Harphekoipis - V. d. Herakleia 2441 54, 76 243710 - V. d. Herakleides 2441 211, 235 2450 37 - 244744 - V. d. Herakleios 242331 - S. d. Harphekoipis, Enk. d. Semtheus - V. d. Horion 244332 24442 - V. d. Kastor 24367 - S. d. Pemausis 243512

18 Brashear, Ptolemäische Urkunden

Σεμθεῦς ποταμοφύλαξ S. d. Semtheus 2443 40 2445 Einl. - S. d. Semtheus und Spechobe 24052 - V. d. Harphekoipis, Großv. d. Semtheus 24441 - V. d. Semtheus, Gatte d. Spechobe 24053 - V. d. Semtheus 2443 41 2445 Einl. Σεμθον γεωργός 2443 44 Σεμθο..μ.. [ 2447 43 Σεν φυλακίτης 2443 54 Σενθε[ 2443 56 Σενθεύς ζυτοποιός 23792 Σενθεῦς 2441 9 2449 68 Σενθεύς γεωργός 2441 9. 190 2444 72. 98. 102 2448 52 2449 68 - φυλακίτης 2448<sub>15</sub> - φυλακίτης S. d. Amenneus 2445 30 - V. d. Petosiris 244114 - V. d. Stotoetis 24451 Σενθχις S. d. Amenneus 23947.[10] Σεύθης 243984 - V. d. Apollonios 2441 222 Σητμε( ) 2426 21 Σιδεδ.δ( ) 244455 Σιεφμούς 2425 15 Σιμάριστος 2440 86. 119, 129 - S. d. Herakleides, Enk. d. Agathokles 2441 130 - V. d. Herakleios 2440 108 Σιμίας 2435 23 — S. d. Demetrios 23833.8. [12]. 13. 15 23851 Σίμων S. d. Parmenon, Br. d. Strobilos 23721 Σισφής γεωργός 2445 25 Σκάμανδρος 244482 Σμίρων s. Kleroi Σοῆρις 2441 79 Σοτητια( ) 242614 Σοῦ[ ἱερεύς 2411 2 Σοφοκλής s. Kleroi - 2441 258 Σόφων κάτοικος ίππεθς ἀρχ. S. d. Herakleides 2441 140 — V. d. Herakleides 2441 218 Σπεχοβη Mutter d. Semtheus, Fr. d. Semtheus 24053 Σπψητλει 242622 Στα V. d. Berenike 2444 11 Στασικράτης V. d. Ptolemaios, Großv. d. Ptolemais 23933

Στοναης S. d. Harp- 24267

- επτάρουρος ἀρχ. S. d. Sentheus 24451

Στοτοήτις 2446 10. 19. 27

Στρ( ) s. Kleroi Στρα( ) s. Kleroi Στρα( ) V. d. Kleopatra 245044 - V. d. -enion 244325 Στρατόλεος S. d. Kleitodoros 2438 37 Στοάτων s. Kleroi - φυλακίτης S. d. Ptolemaios 2445 33 - ἔφοδος S. d. Ptolemaios 2441 215 - 2445 21 - S. d. Demetrios 24464 244967 - S. d. Nikostratos 244973 Στρόβιλος S. d. Parmenon, Br. d. Simon 23728 Σύμμαχος s. Kleroi Σύοα 2447 11 Σφήξ 2372 11 Eων 2441 263 Σώννομος s. Kleroi Σωσει? 2450 61 Σωσίβιος s. Kleroi - 244493 - V. d. Alexander 2443 28 2441 180 - V. d. Arsinoe 2383[1] 23935 - V. d. Herakleides 242338 - V. d. Timotheos 2432 21 Σώσιλος 2428 27 Σωσίπατρος S. d. Sadalas 2432 22 Σῶσος ἰδιώτης 2388[7] - S. d. Herakleides 244934 Σωστρα( ) 2436 23 Σώστρατος S. d. Leon- 2444138  $\Sigma\omega\tau$ ( ) 2435 22 - S. d. Ameinokles 2435 27 - S. d. Harpa- 243532 - S. d. Onnophris 243510 Σώτας 24061 - S. d. Pechauros 2375 22, 30 - S. d. Polykrates 2375 23. 30 Σωτέλης V. d. Glaukias 2423 28 Σωτήριγος s. Kleroi -23744.20.22243035- S. d. Hippalos 2425 19 - S. d. Ta.kes 242511 - δ καί [.].ησεν[ 2374<sub>9</sub> Ταα...εια 2450 39 Τααμε( ) 2441 15 Ταῆρις V. d. Aspheus 2425 10 Tάκων V. d. Aspheus 2425 21 Ταπετοσίρις T. d. Ibion 2437 27 Ταπεῦθις T. d. Herakleides 244416 Ταστωιτις 243032 Τβειλει 2426 19

Τεγαης 2430 27. 42 Tex8n 2376 19. 38 2377 22. 45 Τεσενούφις V. d. Hermias 24093 Tewvc S. d. Pasis 2444 26 Thong 2439 57 Τιμαρχίδης ίερεύς S. d. Asklepiodotos 2380 2 13 Tιμόθεος S. d. Sosibios 2432 20 Τιμοκράτης s. Kleroi - V. d. Philippos 2446 6. 13. 22 2447 14. 52 2448 47. 62 2449 20. 25. 37. 47. 50. 58. 59. 130. 143. 151 2450 35, 51, 76 Τιμόλαος δεκανικός 23954.9 Tλαθης M. d. Ptollion 243034 Toong 2441 245 Τοτοῆς 241817 Τροχάς S. d. P-iotonikos 2399 [1-5]. 8.9.18.19. [27]. 28. [30]. 30. [31. 32]. 33. [40]. 45. 46. [48]bis. [49] Τρ( ) γεωργός 2448 58 To.( ) s. Kleroi Τρύφων 242617 24318 24498 2441 29 — κάτοικ. ίππ. ἀργ. S. d. Alexandros 2441 - ἔφοδος? S. d. Alexandros 2441 240 — S. d. Tryphon 2441 73 — V. d. Ammonios 2423 37 — V. d. Theodosios 2448 47 - V. d. Hermes 244717 - V. d. Tryphon 244173 Τυφλός άλέτης 242524

Τύγων s. Kleroi - 237212 Φαγῶνις V. d. Psemminis 24564 Φαμής οἰκονόμος 2370 38 Pav V. d. Achoapis 24417 Φανεμ... 2446 42 Φατοῆς V. d. Heron auch Th- gen. 23748 Φατρής V. d. 2 Apollonioi auch Harvotes gen. 2374s Φερώνς γεωργός 2441 10.16 - V. d. Petechon 2437 29 Φι S. d. Ptolemaios 2444 29 Φι... 244635 Φιατε 2450 59 Φίβις V. d. Herakleides auch Enthortoios gen. 237411 Φιλήμων V. d. Bion 239211 Φιλησώ κανηφόρος T. d. Demetrios 2394[4] Φίλιος S. d. Philios 2440 76 - V. d. Philios 2440 76 Φίλιππος s. Kleroi - γεωργός 24442 18\*

- 2441 132. 168 2449 151 2450 56 — ἔφοδος S. d. Eupolemos 2441 229 - S. d. Philippos 2449 32, 124, 35 - S. d. -mon 2388s - V. d. Herakleios, Großv. d. Herakleios 2444 97 - V. d. Philippos 2449 32. 85. 124 Φιλόκλειτος V. d. Pythangelos 2396[2] 23982. [17] Φιλοκράτης S. d. Amyntas 23889 Φιλόστρατος ໂερεύς S. d. Asklepiodotos 2382 Φιλουμένη T. d. Philotas 2441 56 Φιλω( ) s. Kleroi Φιλω( ) γεωργός 2441 256 Φιλω( ) 24357 Φίλων s. Kleroi — eponymer Off. 2383 2386 23937 2395 5 - 242336 23726 2441<sub>136</sub> - S. d. Neoptolemos 243838 - V. d. Demetrios 2391 10.15 - V. d. Ptolemaios 2441 64, 136 - γεωργός 2441 202. 212. 226 2443 26 Φιλωνάδης S. d. Lysanias 23956 Φιλωνάδης δεκανικός 23864 Φιλωνίδης S. d. Apollonios 2449 131 Φιλώτας s. Kleroi - 24171 244818 — γεωργός 2441 198 - V. d. Philumene 2441 56  $\Phi_{\rho\alpha}$ ... 2449 146

Χαιρε( ) 2435 28 Χαιρεφάνης S. d. Perdikkas 2423 35 Χαιρήμων V. d. Apollonios 2437 33 — V. d. Apollonios 2441 31. 209 Χαλειβις 2425 16 Χειπω( ) V. d. Archibios 2428 52 Χρύσερμος V. d. Aspasia 2382 [7]

Ψάμις S. d. Hera- 2435 20

Ψαμμήτιχος 2379 2
Ψεμμῖνις S. d. Phagonis 2456 4
Ψεναμοῦνις 2425 7
Ψενανοῦφις 2446 44
Ψεναφ( ) V. d. Herakleides 2428 55
Ψενθώτης V. d. Hera- 2368 12
Ψενιμούθης 2418 17
Ψενῖσις 2445 Einl.

'Ωρίων 2431 11 'Ωρίων S. d. Ptolemaios 2443 32

1....ειος s. Kleroi

\*Ωρος σιτολόγος 2391 1 2392 10 - 2384 5. 12. 14. [17] 2407 2 2440 127 2441 10 — γεωργός 2441 115 - S. d. Horos 2448 57 - S. d. Leont- 2449 26 - V. d. Horos 2448 57 - V. d. Petenupis 2389 2.17 Fragmente ΑΓ γεωργός 2447 60 A[ V. d. Herakleides 2441 238 A... [ 244217 Aul V. d. Amvntas 244834 Av 2447 67 Av. [. ] evc V. d. Harpaesis 24258 Aν..σις S. d. Theon 2440 138 Aνδ.νι.( ) s. Kleroi Avt 242311 Ag[ 242341 Aq... s. Kleroi Aq.. [ 244831 Αφ... γεωργός 2441 182 Aq.[ 24236 A. nos (Genitiv) V. d. Pete- 24353 Α.νευδ( ) 2435 25 An 2423 57 E[ s. Kleroi E. [ 24477 E[...]vo( ) V. d. Berenike 244616 E. .. arnc 2399 [26.44] Ε[...]ελαιος 2434 27 Η[ φυλακίτης άρχ. S. d. Apollonios 2448 50 H[ S. d. Paesis 237413 Θ[ s. Kleroi O[.]o-S. d. Heron auch Th- gen. 23748 Θε. [ V. d. Asklepiades 2449163 K[ s. Kleroi K... 242313 Ka( ) Br. d. -aris 24121 Ke. [ S. d. -pheus 243542 KA 2399 24 Ko V. d. Dionysios 2444 128 Aa[ s. Kleroi M...ειδης s. Kleroi Ma.. [ S. d. Herakleides 2441117 Ma. [ 2423 22 Nix .. [ 245014 Ποσ 2441 264 II.. V. d. Herakleios 243928 Π[...]ιωτονικός V. d. Trochas 2399 19. [40] II... 710v 2448 60 Па[ 2387 5

Па.[ 244512

Па.. S. d. -esis 243541 Па..( ) 243512 Πε.. [ 2441 15 Πεν.. [ 2443 46 Πε..πις V. d. Antigonos 2441 98 II.a( ) V. d. Archibios 242851 Π. ο . . ( ) γεωργός 2449 77 Σ[ V. d. Ammonios 244828  $\Sigma \dots \varepsilon$ ( ) s. Kleroi Σ... V. d. Herakleia 245041 Σ... V. d. Avnchis 244412  $\Sigma ... 2398_{10}$ Σε[ ίππεύς 2446 53 Ta 244637  $Ta[.] \approx \eta \varsigma$  V. d. Soterichos 242511 Φ[ V. d. -thas 23819  $\Phi$ ..( ) s. Kleroi ...ων s. Kleroi 1. ο ατων 2450 24 1.....ων 245011 Jeνιων S. d. Stra- 2443 25 λεων 24455 ]πιων 2448 43 1μων S. d. Aspheus 243515 luwy V. d. Philippos 23889 ]τομεδών eponymer Off. 2382 35 ω D 2448 51 2443 16 Jan 2441 251 Twv 2444 45 ]δωνιος 2448 48 ]. WVIOC 24483 24237 2441 92 2450 67 1δρος 2450 58 Ίπος s. Kleroi 1.. πος s. Kleroi 1.πος 2450 22 1.005 2441 11 2444 44 2445 17 **Ιωρος 24238** ...οδωρος V. d. Ptolemaios 24101 1. ιοδωρος 2447 74 Ιιοδωρος 24387 Inc 2399 42. [47] lδης s. Kleroi 1. Snc 2440 28 1. 18nc V. d. Theon 242339 ]κλείδης V. d. Apollo- 2449 103 ...ειδης ἔφοδος? S.d. Herakleides auch Sophgen. 2441 197 ]ωνίδης 24323 ....ιθης γεωργός 24452 Julne S. d. Diotimos 23733 1.ωτης 244654 Jonvaia 2437 81

]a 24493 245040

la 2450 70 ... σια 2449 129 **Γασιας 24091** loηνος s. Kleroi luevoc S. d. -menos 244519 ... μενος V. d. -menos 2445 19 TV0105 2450 44 Ιμους γεωργός 2441 120 1. vac T. d. Ph- 23819 ]νιαξ V. d. Polon 23887 ... lic S. d. Hera- 243524 . vywvic 2382 34 ]σωνις 243312 1. apis Br. d. Ka- 24122 Tric 24471.7 Inous V. d. Pa- 243541 ]πφις 244841 Jøevs V. d. Ke- 2435 42 1μθευς 2438 81 1. DEUG 2447 72 ]. αρσευς 2440 130 ]ρεαμιτης 243534 les S. d. Dion- 243544 | ακριτος V. d. Ptolemaios 2396 5 1ισκος 24325 ]ωρ 24476 νωρ V. d. Theophiles 2388 10 ]ως 2444 42 ]παρημενος 244513 loc s. Kleroi l.oc s. Kleroi ... ιος s. Kleroi

]επειχνειος ἱερεύς 23901 1.105 242311 Jaios 242312 λιμαιος V. d. Lysimachos 2397 3.18 lνιεω( ) s. Kleroi  $....\sigma()$  s. Kleroi ...ρειδ( ) s. Kleroi ]e...( ) s. Kleroi  $]...\varepsilon()$  s. Kleroi .ρρ. ι έφοδος? S. d. Theodosios 2441 203 . ρ. . γης δ καὶ Σεμθεῦς S. d. Semtheus, V. d. Herakleides 244340 ].. κλειο[ 2441 93 1.p... 244510 ]δε( ) 2444 43 ]c 2449 138  $\delta_{\varrho}()$  2449 141 1. apar 2447 57 ]νεδι( ) 24474 ]ς γεωργός 244516 1.( ) γεωργός 2441 93 ]εμ.( ) γεωργός 2441 122 TOEL .. ]ν 24221 . Evnyuv. 24221 1. noev[ s. Soterichos auch ... gen. 23749 ]. µay[ 2423 52 ]ππαΓ 2423 50 Jμαχος 2448 52 .πλαρχος 243533 1... yog 2423 61 . αλατολας S. d. Didymarchos 2440 136

## IV. Geographie

### A. Ortsbewohner, Völker

Αθηναίος 2383 4 2385 2 bis 2398 4.21
Αἰγύπτιος 2382 [10]?
Αἰνιάν 2393 τ
Ακαρνάν 2397 4.18
Αμφιπολίτης 2397 20
Αργείος 2372 2.9
Βιθυνός 2386 τ
Βοσπορίτης 2423 s
Έλλην 2429 13
Θεσσαλός 2382 32 2395 4 2423 2.4.9.10.15
Θρᾶιξ 2383 2 2386 5.6 2390 [4].14. [5].15.37.39.40
Τλλύριος 2423 12
Τουδαίος 2381 8.9.10
Κρής 2388 9

Κυνοπολίτης 2380 4.16
Κυρηναΐος 2388 8.9 2393 8; 2395 7 bis. 10 2399

[18]. 39 2423 28 2386 4
Λαμψακηνός 2382 17
Λυσιμάχειος 2396 6
Μάγνης 2391 10 2423 7.11
Μακεδών 2374 2 2394 [6] 2396 5 2397 [4]. 20

2423 6.26.27.30.32-40
Μυσός 2385 2
Νωίτης 2425 7.27
Οξυρυγχίτης 2385 3 2394 [7] 2398 5
Περίνθιος 2423 5.61
Πέρσης 2374 15 2385 1 bis 2389 [1]. 16 2393 9

2395 5.6 2397 [3]. 18 2399 19. [40]

Pωμαΐος 2430 26. 30 1.δ.ιος 24231 Συραχόσιος 242313 June 2423 23 Τρωγοδύτης 2428 24 1. toc 242314 Χαλκιδεύς 2386 5.8 2388 10 2395 8 2423 29 Inc 2423 20 ].. alog 2423 24 Tevs 2423 3. 19

#### B. Städte

2399 [12.15]. 17. [87.38] Απόλλωνος πόλις 24512 Διὸς πόλις 24522 24532 Είλειθυίας πόλις 23788 Εομώνθις 24562

Αλεξάνδρεια 2376 2. [3]. 21. 22 2377 2 2389 [14] bis Ηρακλέους πόλις 2376 3. [22] 2390 34 2441 55 Κυνών πόλις ή ἐπάνω Μέμφεως 2380 3. [15] Μέμφις 2376 3. 22 2380 4. [16] Όξυρύγχων πόλις 239811.33 23991.29. [43.47] 240011

#### C. Gaue

Αρσινοίτης 2381 [8] Ήρακλεοπολίτης 2374 3 2382 [11] 2389 15 2390 [4]. 14

Όξυρυγχίτης 2383 2 2388 7 2393 6 2394 5 2396 5 23973.17 2398[4.20].7.26 2399[18].23.[39] 24194 242413?

### D. Toparchien

Άνημα 2370 37 2392 2: Άνημα κάτω 2437 26 2438 89 2440 [3] ή πρός ήλιον τοπαρχία 2400 5 μάτω τοπαρχία (Herakleopolites) 2370 26.73 243410; (Oxyrhynchites) 23987.26 2399 23. [43] 24193 Κωίτης 2432 18 2434 8 2440 14 μέση τοπαρχία 243822 Πέραν 2432 15 2434 12 2437 36; περὶ Πέραν 2440 65

πεοί Κόμα 2434 2 2437 44 2438 72 2440 51 πεοί Πόλιν 23704 243213 244095 πεοί Τέχμι 243411 24371 243712 244012 περί Τιλώθιν 237018 2434 3 2438 55. 84 περί Φεβίχιν 2438 46 2440 60 τοπαργία 2370 26. 73 2398 7. 26 2399 23. [43] 2400 6 2419<sub>3</sub> τόπος 2370 10. 25. 2377 [28] 2437 25. 37.43.65

#### E. Dörfer

Εθημερία 23734 Φιλαδελφία 23817 Oxyrhynchites Θῶλθις 2383 2. 10 2393 6. 13 2394 5 2396 4 2397 3. 17 2398 3. 20. 7. [25] 2399 [18. 23. 39]. 42 Σέφθα 2400 9 2419 3 Τακόνα 23887 Фаг- 23976 Herakleopolites

Arsinoites

Άλιλᾶις 2370 ss

Άμφίων 24294

Άναβόλια 24298 Αποηλ( ) 2450 39 Ασκαιατα? 243713 Ασσύα 2435 26 Αὐῆρις? 2438100 237080  $B\varepsilon[.]v 2433_{53}$ B[..]ov 2370 77 Βουσίρις 237092 Εχνω( ) 2438 62 Θελβώνθις 2440 98 Θμοιν( ) 2440 97 Θμοιναυσίοις 2389[2]. 17 Θμοιοβάστις 237078 233222 244058

Θμοιφθα 243217 243736 Τβιών Θμοιφθα 2437 38 Τβιών Τεχθώ? 2432 20 Τβιών Φα( ) 2436 2 2429 6 Τερά Νήσος 242911 Κέλλα 2437 34 Κερχεσ( ) 2435 30 Κεοκευνισις 238214 Κολασούγιο 2434 4 2438 20 2429 7 Κολλινπετωυ. 2441 67.79 Κολλιντααθυρ 24371 2441 67 Κόμα 2370 74 2437 46. 48 2439 70 2440 53 2441 201?; s. IVD: περί Κόμα Κορφοτοι 24294 243611 243728.52 243815 Konzic 2437 44 2439 20, 62 Μαγδῶλα 24297 24361.14 Μαχόρ 2439 26. 97. 103 2370 [75]? Μοῦγις 2429 8 2437 18.70 2441 208 Νεχισης 2391 7 2392 [5]? Neyoc 2437 51 Ni[.]. evs 243354 Νιλεύς 2438 10.93 Nivoi 2429 6 Νισεύς 2429 9 2438 17 2440 65 Νοήρις 243612 Nouc 23705 Νωυις 2420 6 "Oyov 24363 Όλωνθις 2440 12 Ovvý 2370 82. 86. 96? 2440 44 Όνῶσις 2440 95 Παρεμβολή 24215 Πατατῶις 243615 Πεεν. [ 2429 16 Πεενάμις 2429 2 2437 26 2440 3 Πεενβενδήτις 243831 Песчен. ( ) 2437 15 Πεενχενοβα( ) 243318 Πεενεποχρα 2433 55 2440 108.122 Πεενεψωμφις 2429 3 2437 30. 54. 62 2438 89 Πεενή 2440 64 Πεενηι. 24293 Πεενμο( ) 243415 Πεενπασβῦτις 237024 243610 243863 Πεενπιβύκις 2438 33.98 Πεενσ( ) 24363 Πεενσαμοί 2437 41 Πεενσεμθεῦς 2370 34 2429 10 2437 32 2438 91 Πεενσομ. 24446 Πεενφοι... 2437 62 2438 94? Πεενφριμενσωκου? 2432 33

Πεενωγρος 2440 56

Περεμθις? 244071 Περὶ Αὐλήν 243712 243371 Πεταγορ 2429 10.13 Ποιμένων κώμη 2382 11 2433 46 2438 45 Πυργώτος 2437 14 2440 129? Πῶις 2436 2.8.13 Σιθεῦς 2438 46 2433 52? Σῶβθις 2376 [17]. 36 2377 42 2429 11 2432 13 2434 25 2437 70  $\Sigma$ [.].  $vn\sigma v \theta \epsilon \tilde{v} c$  2433 52 Tayyaic 2370 87 2436 5, 8 2438 71 Ταέμσις 2437 3 2440 17? Tair( ) 2429 9 243612 Ταλή 2431 8 2435 25 Τεβέτνοι 2432 15 Τέκμι 2437 5.7.23 2440 41.46 2441 53.58.75 2444 7. 25. 81. 82 2449 40 2450 5; S. IVD: περὶ Τέκμι Τεμενκύρκις 2438 49 2440 60 Τεμήσις 243218 244014 Τερτονπετεμούν 243777 Τέρτον . [ 2438 95 Τεχθώ 24246? 243413 244038 Τεχύμις 243844 244010  $T_{i}\lambda\tilde{\omega}\theta_{i}\zeta$  2370 17. 86.98 2434 24 2438 55 2440 8; s. IVD: περί Τιλώθιν Tooú 2370 75 2438 74 2439 84 2440 51 Τοσάγμις 2438 50 2436 4.9 Τογοντων 24374.22 244045.17 Τωύ 2437 3. 4. 20, 21 2440 9 Φεβίγις 24192 24311 24351 24365 244016. 19. 84; S. IV D: περί Φεβίγιν Φιλάδελφος? 23746 Φνεβιεύς 2370 79 2434 28 2438 22, 96 Φνειβι? 243211 Φῦς 2433 49 2438 40 2439 104 2440 26 Xevvic 2433 48 2438 101? Ψελεμάχις 244018 Tayıς 2440 48 ].ε[..]βις 243351 .. vis 2434 27 Πε 2440 62 . wnevc 2435 19 1. αραπις 2437 15 .ρ..ατης 243834 .. λσιος 2440 97 HτQ.[.].ov 2441 19 .πρα( ) 244177 ... airic 2438 36 Σ.ov 24461

.[.] ταις 2370 94

## F. Kleroi

Αγαθοκλέους 2441 98. 104. 109. 122. 213. 241 2443 29 2447 39 2448 45, 58 Ανάθωνος 243540 Άλεξάνδρου 2441 84.118.132.78 2447 63 2448 59 Άλκίμου 243510 Άμύντα 2438 40 Ανδ.νι.( ) 2443 32 Ανικήτου 2443 38 2444 119.135 2445 19.38 Αντιπάτρου 2444 26. 41. 43. 44. 68. 70. 78. 95. 100 2445 25 Άρείου s. Σοφοκλέους Άριστοδήμου s. Μενοίτου Άρχεπόλεως 2441 20. 42. 50. 56. 66. 83. 106. 129. 218. 230. 248 Αρχεβίου 24334.65 Ασάνδρου 2441 68. 176. 222 2447 40. 53 Άσκλ( ) 2435 39 Ασκληπιάδου 2449 58, 64, 87 Βακχίου 24445 Βαλλήρου 2435 29 Δαλίσκου 2441 11. 17 2442 14 2443 41. 53 2448 63 Δερ.( ) 243543 Anu( ) 24353 At ... 2445 20 Διδ( ) 244514 ALOV( ) 2435 24 Δωριέως 244414.77.98.101 244528 Έμπεδοκλέους 2441 105. 114. 120. 236. 243. 250 2447 20.49.55 Εὐάνδρου 2439 22 Εὐμήλου 2441 83 2444 13. 17. 64. 113 2445 30 2376 19.39 2377 45 Εὐτίμου 2441 105. 124. 126. 131 2447 18 Εὐτύγωνος 2444 137 Ζωίλου 2450 28. 80. 82 Ήνησίνου 2442 6 Ηγησιδήμου 2441 18 2443 16. 42 Ήγησίππου 2441 10 Θεο 2448 35 2450 40 Θεογένους 2446 8. 17 2449 5 2450 24. 30. 49 Ισιδώρου 243314 Καλλίππου 2397 6 2450 46 2435 47 Καλλίστου 2449 131 Κιλλέους 2449 126 Kλε.( ) 2441 56 Κλεοδήμου 2435 6.8 Κλεοκράτους 2444 13.56 Κλεομαντρίδου 2443 20 Κλεοξένου 2449 70 Κοινοῦ 24442

Κορράγου 2441 87. 106. 130. 190. 199. 225. 233. 235 2447 18. 59 2450 39 Λαβούτος 24419 Λακύδους 2443 24. 35. 37. 43 2447 31 Λαομήδους 244471 24454 Λεωνίδου 244534 Μέλανος 2435 11.15 Μενδ( ) 2441 232 Μενοίτου (καί/τοῦ) Αριστοδήμου 2444 30, 57, 79. 139 2445 15 2447 42 Μ...ειδου 244764  $Mr_{i}()$  2441<sub>14</sub> Mi( ) 2441 15 Νέωνος 2444 11. 12. 76. 94 2445 31 Νικαίου 2441 93. 109. 119. 204. 221. 227. 247. 249. 255 244218 Νικολάου 2449 15. 45. 53. 55. 57. 127. 165 Νικομάγου 2449 138 Νικοστράτου 2435 20, 28 Νικοφώντος 2444 15.57.95.99.102 Παγκράτου 2444 34.53.98.107.108 2445 1.5.10.33 Πανίσκου 244469 Па..( ) 243512 Παρμε( ) 2445 38 Παομενίσκου 2444 111 Παρμένοντος 244417.75 244541 Περίτου 2435 36, 37  $\Pi\lambda$ ..( ) 2441 101 Πολεμάρχου 2444 23 Πολέμωνος 2446 5 2449 31. 42. 75. 132 Πολυδάμαντος 2444 10.16.18.20.27 Πολυνίκου 2435 31. 35 Πρωτογένους 2441 33. 44. 85 2442 4 2445 35. 39. 18 Ποωτολάου 2443 29 Πτολεμαίου 2441 125. 258. 198 2447 18 2450 40. 58 Σαραπίου 2390 42 Σελεύκου 244477.84 244522 244854 Σιμίου 2435 23 Σκίρωνος 2441 36. 71. 46. 83. 86. 103. 121. 150. 153. 159. 175. 177. 180. 187. 191. 193. 195. 201. 204. 206. 216. 239. 240 258 2447 41. 77 2448 57 Σοφοκλέους καὶ Άρείου 2441 82. 155. 165. 158. 219, 246 Στρ() τοῦ Αμν() 2449 59 Στρα( ) 2450 81. 27 Στράτωνος τοῦ Νικοστράτου 244973 Στράτωνος τοῦ Δημητρίου 2446 4 2449 67 Συμμάχου 244517 Σωννόμου 2445 37 Σωσιβίου 2444 105 2447 26 2450 12 Σωτ( ) 2435-22

.... o( ) 2441 56 Σωτηρίχου 245026 1... nov 2443 26 Τιμοκράτου 2444 13. 50. 56. 104. 114 2445 34. 36 1xov 244855 2449 118 Θ[ 24479 To.( ) 2444 76 Τύγωνος 2444 56. 76. 100. 112 [..]ei..( ) 2441 49 Φιλίππου τοῦ Τιμοκράτου 2446 6.13.22 2447 14. ..ε( ) 2441 105 .... ιου 2441 105 52 2448 47, 62 2449 20, 25, 37, 47, 50, 58, 59, 130, 143. 151 2450 35, 51, 76 1. ov 2441 199 El 2441 108 Φιλω( ) 2435 7 2441 172.174 1...ε( ) 2444 58 Φίλωνος 2449 61 10v 2444 62 Φιλώτου 2441 45, 62, 77, 154 ]οηνου 244615 Φ. ( ) 2441 40 Χαιρε( ) 2435 28 ... ωνος 2447 77 ... ειου 244816 Α.νευδ( ) 2435 25 .πλαρχου 2435 33 10 2448 51 K[ 244850 ...νιεω( ) 2444 106 3δου 2450 77 Ap... 2441 46

# V. Religion

### A. Götter

Ερμῆς 2437 τ. 3τ 2438 18 ? Εσηφ 2441 53. τ5 2444 τ. 8. 32 2449 39. 43 2450 8. 16 Εσηφκομτωι 2441 58 2444 81 Ηρακλῆς 2375 6 2441 108 ? θεά 2376 [1]. 20 2377 23 2433 6τ. 85 θεός 2373 1 2375 7. 25 2376 1. [20] 2380 2, [14] 2418 ε. 10 2437 7. 27 2441 53. 99. 75. 108 2444 7. 8. 32. 81 2449 39. 43 2450 8. 16; s. Ind. I Νεμέσεις 2375 ε Σαμανοῦφις 2418 7 Σοῦχος 2411 3

#### B. Priester, Heiligtümer usw.

ἀθλοφόρος 2381 4 2382 [6] 2388 4 2390 2.12 βωμός 2375 6.8 Διονυσίον 2440 74 2441 78 ἐπιστάτης 2375 [4]? ἰβιών 2449 28 ἰβίων τροφή 2437 45 2438 5.56 ἰερὰ γῆ 2375 8 2433 66.103 2437 7.37 ἰέρεια 2381 6 2382 9 2388 [5] 2390 8.13 ἰερεός 2376 2.21 2380 [2.13] 2381 2 2382 [8] 2388 2 2389 [2].13 2390 [1.11] 2393 2 2394[2] 23961 23971.14 23981.17 2399[37] 24113
ἱεφόν 23789 243748.49 244155.58.108 24447.25.

81.82 244928.40 24505
κανηφόφος 23802.[14] 23815 23828 23885 2390[8.13] 23935 23944 23964 23972.[16] 23983.[19] 2399[17].38
λεσῶνις 243312
παστοφόφος 243023.36
πφοφήτης 24338

# VI. Beamte, Ämter usw.

ἀγορανόμιον 239811.33 2399[2].29.[47] τὸ βασιλικόν 237510.18 23838 238937 239024 2427[2] 243973.76.79.92.100 244047 244943 βασιλικός γραμματεύς 23683 23697 237612. 31.13.33 24007 24333.13.58 γυμνασίαρχος 243316 δ διοικήσας 244117 διοικητής 24222 εἰσαγωγεύς 2376 6. 25 ἐκλογιστής 242819 έπιστράτηγος 2382 20 εὖεργε( ) 2433 63.112 2438 57 2440 22 2447 48 ? ἔδιος λόγος 2433 63.112 2438 34.41.59.99 2439 10. 97 2440 8 2441 82.86.116 2442 17 2444 49 2449 55.61.63 μεριδάρχης 2370 3 νομάρχης 2428 23 νομοφύλαξ 2376 4.23 οἰκονόμος 2370 38.50 2380 4.[17] 2400 27 δ ἐπὶ τῶν προσόδων 2375 2 δ παρὰ τοῦ βασιλικοῦ γραμματέως 2376 13.33 2377 16.[38] 2400 7

δ πας' οἰκονόμου 2400 27
δ παρὰ σιτολόγου 2391 1
δ πρὸς ταῖς εἰσαγωγαῖς τεταγμένος 2375 21
πράκτως 2420 6. 11
πράκτως ξενικῶν 2376 3. 22
σιτολόγος 2369 2. 4 2391 1 2392 [10]? 2400 4
2426 23?
στρατηγός 2373 2 2375 [1] 2424 2
τοπογραμματεύς 2439 3? 2440 69
τραπεζίτης 2404 2 2451 6 2452 5 2455 5 2456 5
ὑπηρέτης 2428 21
χρηματιστής 2376 [6]. 25 2377 28

# VII. Heerwesen

# A. Allgemeines

δεκανικός 2386 4 2395 4 δι' Έξακόντος 2441 149. [171] 2444 92 2449 117 δια Λόχου 2443 63 2445 24 διὰ Τοθείους 2441 245 διά Σαραπίωνος 2441 33 2444 22 2450 45 (διακοσιάρουρος) 239821 διμοιρίτης 23866 (έκατοντάρουρος) 2373 6 (ξπτάρουρος) 24451 έ(ρημοφύλαξ)? 2441 229 2448 52 έφοδος 24379.23.34 244046 2441217.229 ?.244? 2443 35. 39 2448 9. 52? 2449 156. 166 ήγεμονία 2447 [48]? ήγεμών 2394[7] 2397 5, 20 2445 3 ίδιώτης 2382 35 2383 3 2386 5 2388 8 2390 4. [15] 40 23956 ίππάρχης ἐπ' ἀνδρῶν 23742 ίππεύς 2374 3.4 2423 9.15.16.19.56 2446 49? κάτοικος 23743.4 24318? 243929 244041 κάτοικος ίππεύς 2441 62.135.260 2444 92 2446 3 2450 49

λοχαγός 23866 λόγος 2441 86 2449 61 μαστιγοφόρος 2433 70 μαχαιροφόρος 242514 242818.25.32 μάγιμος 2440 44.67? (δγδοηκοντάρουρος) 23734 οὔπω ἐπηγμένος 2396 6 ούπω ύφ' ήγεμόνα 2394 7 2397 5. 20 παρεπίδημος 23722 παρεφεδρεύω 2434 23 πεζός 2390 5. 15. 40 πεντακοσίαρχος 23937 ποταμοφύλαξ 2368 5 2437 10.46 2440 50.61 2441 225, 228 24441 πρωτοπορεία 24247 στόλος 24217 τάγμα 23677.10 τακτόμισθος 24428? τριακοντάρουρος 2394 6 2397 4. 20 φυλακίτης 2437 28. 30 2438 55 2440 19. 36. 38. 41 2441 218 2443 [40]. 51. 54 24444 2445 3. 27. 32 2446 49 2447 21. 34. [48?] 2448 10. 50

### B. Eponyme Offiziere

Διονύσιος 2388 τ Ένδιος 2386 ε Νεοπτόλεμος 2390 4. [14]. 40

Νουμήνιος 2390 [5]. 15. 40 Φίλων 2383 3 2386 5 2393 7 2395 5 ]τομεδών 2382 35

## VIII. Steuern

ἀκρόδονα 2451 3 βαλανείων τρίτη 2370 18. 35 γυραμματικόν 2440 passim (διακοσιοστή) 2456 3 δοκιμαστικόν 23807.20 (ἔκτη) 244120.53.67.75 24447 244943 24505.33 ἐλαική 237065 ἐντόμιον 24523 24552 έπιγραφή 2454 2 ἐπιστατικόν 2378 τ ἐπώνια φακεψῶν 2370 27 ῆμισυς? 2433 τε ἰχθυηρά 2370 ε2 νιτρική 2370 ε1 οίνου τέλος 2370 24.60 προσμετρούμενα 2375 19 2435 passim συνηγορικόν 2370 69 τριχοίνικον 2433 61 χάρτιον 2370 66

# IX. Gewichte, Maße, Münzen

ἀργύριον s. Ind. X ἄρουρα 2373 8 2375 8.9.12.17.24.32.33 2376 17. [36] 237743 23835.6.7 2384[3.4] 23854.8 2389 4 bis. [5]. 7. 19 bis. 20. 23. 26 2390 [6]. 17. 42 2397 21 2428 48. 56 2432 5. 14. 34. 36. 38 bis 2433 114 24353?.6?.9?.13? 2436 passim 243753. 70 ? 2438 passim 2439 8. 9 ?. 26. 31. 32. 36. 37. 55ff. 2440 passim 2441 34. 131. 137. 139. 143. 162. 167. 170,173, 205 2442 6 bis 2444 121 2446 75 2448 14 2449 65. 121 άρτάβη 2373 9. 10 2375 11. 18. 24 2383 6. 7 2384 [3.4.10] 2387[7].11 2389[5].6.21.22.28.[44] 2390 6. 17. [8]. 20. 28. 33. 37. 42. 43 2392 13 2393 10. [15] 2394 8 bis. 13 2397 10. 28 2400 17. 24 2401 5 24197 243240 243387.97.103,115 24354bis 2438 passim 2439 8.9?.32.42.65 2440 6.25 2441 110. 123. 124. 133 2454 3. 4 (διάσταβος) 2441 110 δραγμή 2372 passim 2376 [7]. 26 2377 30 2380 7.8.9.19 238312.15 238410.17 23862 2387 [7, 11] 2389 45 2390 33 2393 [16] 2395 11 2396 7.8.19 2397 10.29 2398 6.24.37 2399 [5.8].21.

[33].41 24034 24153.4 242817.41 24307 2436 23, 24 (δυόβολος) 2380 11 2457 3 έξανοίνικος 2389[43]? 2391[7]? 2392[6]? ημιαρτάβιον 2375 13 ήμικάδιον 243029 μέτρον δοχικόν 240016 (μοναρταβία) 2446 56 2441 124. 133 νόμισμα 2382 31 2389 36 2390 27 2396 6 2398 5. 23 2399 20. [40] πñγυς 2398[8], 27, 9, 29, 10, 31 τάλαντον 23687 bis 2370 passim 2371 s 2374 16 23767. 26. 15. 35. 18. 37 2377 21. 41 2378 9 2379 5.6 23808 238231 2389 [36] 239027 24265 2428 passim 2429 12.14.20 2432 passim 2434 passim 2437 passim 2451 sbis 2456 ster 2440 140 τριώβολον 2380 21 τριγοίνικον 2433 61 γαλκός s. Ind. X χοῦς, χοεύς 237416 23839 2384[7] 2387[3] 239032 239312 23979

### X. Allgemeines Wörterverzeichnis

(\* kennzeichnet Wörter, die nicht in-LSJ erfaßt sind. [ ] bedeutet, daß das Wort ergänzt ist)

άγνοια 2440 21
ἀγορά 2376 13. 32 2390 34
ἀγοράζω 2373 7
ἀγορανόμιον s. Ind. VI
ἄγω 2440 49. 99 ? 2433 112 ?
ἀγωγή 2400 3
ἀδελφή 2382 15. 21. 23. [26]. 2390 1. [10] 2446 10.
[18]
ἀδελφός 2380 2. [14] 2404 4 2412 3 2418 1 2419
1. 5 ? 2421 6 2425 23 2441 26 2444 26. 45 2446
26 ? . 48 ? 2447 [2]. 7 2448 16
ἄδολος 2383 9 2384 [7] 2387 2 2390 32 2393 12
2397 9. 26
ἀθλοφόρος s. Ind. VB

αἰρέω 2390 5.16 αἰτέω 2370 40 2380 10 ἀκίνδυνος 2383 5 2385 4 2389 25 2390 6.[18] ἀκοσμία 2371 4 ἀκρόδρυα s. Ind. VIII ἄκυρος 2382 29 ἀλέτης 2425 24 ἀλλά 2376 10.14.[29].34 2377 12 ἀλληλέγγυος 2374 17 ἄλλος 2367 11 2370 52 2375 13. 24 2376 2. 21. 9. 28 2377 33 2382 20. [25] 2389 [14] 2390 24. 38 2418 19 2420 8 2422 8 2425 13. 33 2433 1 2436 23 2429 15

άλοάω 2384 11 2387 12 äλως 2397 8, 25 äμα 2389 [6]. 23 2430 43 2392 3 αμειξία 2370 40 auuoc 2444 82? άμπελικός 2441 61 ἄμπελος 2380 5 άμπελών 243843 244010.26 244120.178.260 24447.48 24462 244727.33 244950.54 άμφότερος 2374 8 2395 5 2449 41 av 23677.8.12 23835.13. [15] 2384 [14.19] 2386 3 2390 26. 33. 34. 36. 38 2393 13. 17 2394 15 2395 3 239612 239710.28.12.31 239811.[33].[15].43 2399 [2.6.10.35.29.48] 24177.8 241811 23715 dvá 2373 9 2376 11. [30] 2377 35 2428 16 2429 12.13.17 2435 passim, 243868 avayun 2390 25 άναγράφω 2439 3. 47 2440 76. 136 ἀναλαμβάνω 2370 6.51 2439 27 2440 47 2441 170 24467 245051 ἀνάλωμα 2375 19 2383 10 2384 8 2387 [4] 2393 [14] άναπαύω 2388 11 2389 7, 23, 27 \* avagragía 2375 20 ἀναφέρω 239027 άνδοεῖος? 2376 15. [35] 2377 41 ανήρ 2374 2 2381 [10]? 2398 42 2424 3 2425 28. 30. 33 2429 13 2440 36. 38. 41 ἄνθοωπος 24226 ἀνιερόω 23757.31 244939 avinu 242013 ἀνόμως 242010 ἀνταναιρέω 2449 36 ἀντεξάγω 2390 29 23951 αντί 2375 11 2433 75.85.94.98.99.103.106 2438 passim 2439 23 2440 passim ἀντίγραφον 2369 2.5 ἀντισύμβολον 2368[7] ἀντιφωνέω 2376 12. 31 2377 37 άνυπεύθυνος 23952 2381 [13]? άνυπόδικος 23953 άνυπόλογος 2380[10] 239029 άξιόω 2375 26 ἀπάγω 2432 37 2438 64. 68. 74 2440 23. 49. 63. 84?. ἀπαιτέω 2370 23 2375 10. 23 ἀπάντησις 24185? απας 2393 26 απε( ) 2440 84 \*ἀπευτακτέω 237514 ἀπευγαριστέω 24189 ἀπέχω 2379 3 2394 [7]

απη( ) 2444 76.82 2449 132

ἀπηλιώτης 237619.39 237745 23988.27.10.31 2399 25 bis. 44 ἀπό 2368 5 2370 2. 20. 28. 29. 31. 33. 45. 55-66 passim. [57]. 86. 87 2373 7 2376 4. 23. 12. 31 2377 27. 36 238010 2383[2] 23853 2389[2.17].31 2390 [6.17]. 26.32 2398 ster. 27. 28 bis. 9 bis. 29.30 bis. 10. 31. 11. [33] 2399 [2. 24]. 24. [25]. 25. 29. 43. [44]. 44 [48] 24009 242844 242915.16 24303 2431 6 2432 10. 33. 34 2433 18. 22. 64. 80. 86. 98. 97. 110 2434 23 2436 19 2438 12. 45. 62. 86 2439 18. 35. 82. 92.100.104 2440 3.8.9.50.52.61.72.80.111.125 2441-2450 passim ἀπογράφομαι 2367 6 αποδερ( ) 2444 4 2445 27  $d\pi o\delta \delta \omega \mu \iota = 2383 [7] 2384 [5.9] 2387 [5] 2389$ [6]. 22. [34]. 39. [44]? 2390 30. 32. 35 bis 2393 10. [14] 2396s.9 243826 ἀπόδοσις 2389 ε ἀποκαθίστημι 2390 32 ἀποκαρπίζω 2389 32 ἀπομετρέω 2391 5 2392 3 άποτάσσω 23683 αποτίνω 2383[14] 23849.[16] 2389 26. 27. 35. [44]? 239019.27.33 239314 23969 23979.27 239813. [36] 2399 [4.8.32] άποφέρω 2383 10 2384 [8] 2387 [4] 2393 13 άρακος 2389 [7]. 24 2441 144. 199. 210. 223 bis. 239 2442 15. 16 2443 21. 36. 44 2444 2. 65. 73 bis. 102. 103.113 bis. 115 2450 61 άργυρικός 2441 20. 28. 32. 53. 67. 75 2444 8. 25 2446 [14]. 15. 23. 32 2449 43 2450 9 άργύριον 2376 [7]. 26 2377 30 2382 [30] 2383 15 238417 24163 bis 2428 35.41 2429 5.9.12.14. 17.19 2431 passim 243623.24 2370 99 ἀρεστός 2391 6 2392 [4] ἄρουρα s. Ind. IX άρπανή 2430 26 ἀρτάβη s. Ind. IX doyalog 23755 2441 135, 147 2443 51 2445 1, 3 2447 34 2448 50 ἀσινής 2439 19. 30. 36. 45. 55ff. ἀσπάζομαι 241813 ἄσπερμος 23854 ἄσπορος 2441-2450 passim ἀτέλεια 2433 108 ἄτοχος 2396 s avoiov 24046? αὐλή 2399[1.22].28.42.[47]bis αὐτός, -ή, -ό 2368 8 2370 47 2371 2 bis. 10 2373 6.9 2376 sbis. 27 bis. 9 bis. [28] 2377 31. 32. 33 2382 [13]. 19. 26. 27 2383 6. 14 2384 [3]. 15 2389 3. [18]. 24. 27. [29. 37]. ? 40 2390 25 bis. [29]. 29. 30. 32. 33. 36. 37 bis 2392 s?. 2395 1 bis 2398 7. 25

2399[22].[24.42].43 24176 24228 242513 2428 37 243514. 32. 33. 41. 42 2430 22 2434 1 2437 56 2440 102 2441-2450 passim 24542 αύτοῦ s. ξαυτοῦ άφαίρεσις 2376 11.30 awegic 23855? 239031 ἀφίστημι 2420 9 äxvoor 238411 2387[8].12 239034 βαλανείον 2370 18.35 βασιλεύς s. Ind. I βασιλεύω s. Ind. I Βασιλικός 2368 3 2369 7 2373 8 2375 10.18 2376 12.31.13.33. [19].38 237722 23838.9.10 2384 [18] 2389 31. 37 2390 24 2400 7 2419 6 2427 [2] 24333.13.58 243863 24394.8 244746 s. Ind. VI βασιλικός γραμματεύς s. Ind. VI βασίλισσα s. Ind. I βεβαιόω 2383 [13.14] 2384 [14.16] 2387 15 2389 28. 37 ? 2390 25. 26. 29 βλάβος 23767.26 βορράς 2376 [19]. 38 2385 3 2398 8. 9. 28. 29 2399 24 βουκολικόν 2427 6.11 βρέχω 2389 25 βρώσιμος 2433 25? βυβλιαφόρος 243614 βωμός s. Ind. VB yáp 24197 24209 24215 24225 γείτων 2376 18. 38 2377 44 2398 9. 29 2399 [24]. 45 γένειον? 2376 15. 35 2377 41 γενέσιον 2428 37. 39 2430 16 2433 2

vévnua 2390 31 2422 3 γένος 236712 γέρδις 2425 12.13 γεωμετρία 2383 5 2385 4. 5 2449 46 γεωργέω 2373 7 2442 5 γεωργία 2390 [7].18 νεωργός 2425 29 2441-2450 passim  $\gamma \tilde{\eta}$  23738 23758 23839.14 2384 [7.15] 2387 [3] 238811 238925. [29]?.31 239029.36 243366 24377.37 244163 244724 vívoua 2368 7 2370 1. 15. 19. 25. 28. 32. 35. 36. 52. 67. 84.88.89 23796 23807.8 23835.9 2384 [7.18] 2387[3] 2390 31 bis 2398 12. 35 2399 [3. 31. 49] 2400 18. 26 2401-2416 passim 2425 28. 31. 34 24279 2428 33.41.43.56 2429 11.14.19 2430 28 2431-2434 passim 2436 passim 2437 passim 2438 70. 88. 103 2439-2450 passim 2451 5 24524 24534 24544 24554 24565 νινώσκω 237517 2432 10 2439 18.35 γνῶσις 23745

γραμματεύς 2368 s. 10 2369 τ 2376 12. 31. 13. 33 2400 s 2433 s. 6. 9. 58 γραμματικόν s. Ind. VIII γρ(αμμ-) 2433 18 γράφω 2367 5. 18 2370 s. 5τ. 68 2376 2. [21]. 12. 31 2377 14. 36 2383 [14] 2384 9. [16] 2387 [5] 2389 14. 38 2390 19. 26. 33 2392 9 2393 14 2396 9 2397 9. [27] 2398 13. 36 2399 [4. 8. 32] 2419 2 2420 4 2421 4 2440 68. 99 γνμνασίαρχος s. Ind. VI γυνή 2430 39

δανείζω 2367 4 bis. 13. [13]. 17 2374 6 2393 7 23965 δάνειον 2374 15 23968 δαπάνημα 23767.28 23778 δασύνω 23714 δέ 2367 4. 8. 9. 11. 13. 17 2370 7. 11. 43. 46. 48 2371 4. 6. [9] 2374 19 2375 11. 15 2376 9. 29. 11. 30. 12. 31. 17. [36] 2377 11. 35. 36. 42 2382 [10 ?. 28] 2383 6. 7. 10. 13 bis. 14. 15 2384 [3. 5. 9. 11 bis]. 13. [14. 16]. 18 23863 23874. [7.8.11.12.14.15]; 2389 [5.28.33. 44] 23907.18.19.8.[20.25].26.[29].30.32.34.35 bis. 38 bis 2392 8 2393 10. 14. 17. 26 2394 10. 11. [15] 2395 3 2396 8. 13. 9. 11 2397 9. 12. 26. [31] 2398 8. 28. 9. 30 bis. 10 bis. 31. [32]. 13. [35]. 15. 42 2399 [3. 6. 10]. 24. 25 bis. [28. 31. 34. 44]. 44. [46. 49] 2417 3. 4. 7.9 2418 11. 16 2419 6 2420 2. 3. 12 ? 2422 6 2428 15 2439 89 2441 53. 70. 75 2444 8. 25 2449 43 2450 33 δέκα 2384[11] 2387[7.11] 238919 2398 8. 27. 12. 34 2399 2. [30. 48] 2424 3 δεκαδύο 2380 19 2389 22 2397 10, 29 δεκαείς 2398 9. 29 δεκανικός s. Ind. VII δέκατος 2383 3.8 2384 [6] 2389 [13]. 20. [40] 23961.[9] 23978.25 23981.17 δένδρον 2376 17. 36 2377 20 δέομαι 2370 43 δεύτερος 2390 [6.17] δέω 237019 δηλόω 2370 5 2376 4. 23 2377 4 δημος 23679  $\delta \iota \acute{a} + \text{Gen.} \quad 2376_{13.32} \quad 2377_{[38]} \quad 2393_{26} \quad 2399$ [27].45 2400 6.26 24041 24221 2430 11.23 2431 13 2432 35 2440 68 ?. 105 2441 33. 149. [171]. 245 2443 23. 63 2444 22. 51. 92. 93 2445 24 bis 2447 30. 69 2449 117 2450 45 2433 44 + Dat. 2430 26, 35 + Acc. 237019.40.72 245074 διάγραμμα 2376[16]. 35 2377 19 2383 13 2384

[13] 238714 239038 2393[17] 2394[15] 2396

11 2397 11. [30] 2398 15. 39 2399 [6.9.34]

διαγράφω 23707.51 243764 243938 244914? διάδογος 2390 37 διακόσιοι 2398 6. 24. 37 2404 4 2405 5 2407 3 24143 24523 διακοσιοστή s. Ind. VIII \*διαχοσιάρουρος s. Ind. VII διάλειμμα 237512 διαπίπτω 2370 21 διάρταβον s. Ind. IX διάφορον 2389 6. 22 2433 45. 84. 98. 102 2438 passim 2440 20. 23. 24. 31. 34. 49. 91. 95 2441 124 διδάσκαλος 24301 δίδωμι 2383 6 2384 [3] 2398 10. 31. 13. [36] 2399 [3.28].31.46.[49] 24033 24072 24102 24112 24122 24131 24141 δίεδρος 2428 31 διέργομαι 2376 5. 24. 10. 29 2377 12. 28. 34 2390 35 δίκαιος 2371 3 2374 19 2375 28 2383 9 2384 [8] 2387 3 2389 43 2390 32 bis 2391 9 2392 7.8 239312 bis 23979 bis δίκη 2376 [5]. 24 διμοιρίτης s. Ind. VII δίοδος 23952 διοικέω 2441 117 διοικητής s. Ind. VI διορθόω 242011 διωθέω 2370 3 2440 99 διώρυξ 2376 18. 38 2377 44 2398 30 2444 68. 74 2449 72. 74. 130 δοκιμαστικόν s. Ind. VIII δογικός 240016 δραχμή s. Ind. IX δρόμος 2375 20 δύναμαι 237072 δύο 2380 21 2386 [5]. 6. 8 2389 23 2398 10. 31 2400 18. 25 δνόβολος s. Ind. IX δυσόκνως 24214

 $\begin{array}{c} \mathring{\mathcal{E}} \acute{\alpha}\nu \quad 2367\,\mathfrak{s}.\,17\,\,2371\,\mathfrak{s}.\,\mathfrak{s}\,\,2376\,\mathfrak{s}.\,28.\,[18].\,\mathfrak{s}7\,\,2377\,\mathfrak{4}3\\ 2382\,[28]\quad 2383\,\mathfrak{s}10.\,\mathfrak{s}4\quad\,2384\,[\mathfrak{s}.\,18.\,18]\quad\,2387\,\mathfrak{4}\\ 2389\,\mathfrak{s}6.\,\mathfrak{s}2.\,\mathfrak{s}7.\,[33.\,\mathfrak{s}43\,^2]\quad\,2390\,\mathfrak{s}9.\,\mathfrak{s}22.\,\mathfrak{s}4.\,\mathfrak{s}6.\,\mathfrak{s}2.\,\mathfrak{s}5\\ \text{bis}\,\,2393\,\mathfrak{s}4\,\,2394\,\mathfrak{s}1\,\,2396\,\mathfrak{s}\,\,2397\,\mathfrak{s}.\,\mathfrak{s}6\,\,2398\,\mathfrak{s}3.\\ [35]\quad\,2399\,[\mathfrak{s}].\,[31.\,\mathfrak{s}49]\,\,2417\,\mathfrak{s}419\,\mathfrak{s}\,\,2420\,\mathfrak{s}.\,\mathfrak{s}2422\,\mathfrak{s}4\\ \end{array}$ 

Eavroũ 2367 ; 2373 10 2381 [9]. 11 2382 15. 16. 21. 23. [26] 2383 13 2384 [14] 2388 10 2390 19. 36 2394 9 2398 42 2399 [1. 29. 47]. 22

έβδομήκοντα 2401 4 ἔβδομος 2382 3. [10]. 11 2394 [2] ἔγγαιον 2376 8. 27. 13. 32 2377 9 ἔγγράφω 2396 7 2398 6. 24 2399 20. [41] ἔγγνος 2367 14 2390 36 2398 [39] ? έγκαλέω 2371 2 2382 18 ἔγκλησις 2376 5. 24 2377 6 ἐγώ ἐμοῦ 2373 7 2375 [13]; μου 2419 4; ἡμεῖς 2417 s. 10; ἡμῶν 2376 12. 31 2377 14 2417 9. 13. 14 2418 15 2439 46; ἡμῖν 2417 7. 12. 16 2420 10 2421 4; ἡμᾶς 2420 9 εἰ 2417 2 2421 2 2422 6 εἴκοσι 2389 37 2402 3 εἰκοστός 2380 [2. 13] 2390 6. [17]. 31 εἰμί 2367 [4. 7]. 10. 12 2370 22. 42. 45 2376 2. 21. 17. 36. [18]. 37 2377 42. 43 2382 29. [32] 2383 5. 12. [15] 2384 [11. 12]. 18 2386 3 2387 7. [12]. 13 2389 [15]. 32. [38] 2390 28. 29. 34. 38 bis 2393 16. [17] 2395 2. 3 2396 10. 11 2397 6. 22. 11. 29. 12 2398 38. [15.

[18].37 237742.43 238229.[32] 23835.12.[15]
2384[11.12].18 23863 23877.[12].13 2389[19].
32.[38] 239028.29.34.38 bis 239316.[17] 2395
2.3 239610.11 23976.22.11.29.12 239838.[16.
42] 2399[5.6.9.10].15.17.33.[34.37.38] 24197
24208 24215 24226 24272 243319 243861
24391.7.19 244017.29.51 2441117 244950.69
245071.74 2394[15] 2374.[5]?
86C 23675 237041.46.71.86 237310 237417

2367 5 2370 41. 46. 71. 86 2373 10 2374 17 2375 10. 20 2376 8. 10. 27. 29 2377 31 2378 5. 7 2383 2. 3. [6]. 8. 10 2384 [4. 8] 2387 [4] 2389 5. 6. [19]. 22. 33. 37 2390 [6. 17]. 24 bis. 25. 37 2391 2 2393 13 2398 40 2405 4 2415 3 2422 7 2424 13 2427 [2] 2430 passim 2433 27. 78. 110 2434 1 2436 22 2438 26 2439 6. 73. 76. 79. 86 ?. 90 2440 47. 49 2441 15. 28. 31. 55. 58. 86. 116 2442 20 2447 48 2449 36. 39. 61. 68. 71 2450 5. 8 2453 1 2454 1 2419 3 2404 6? 2375 18

εἶς, μία, ἕν 237511 2383[2].7 2384[4] 2389 24bis 2390[6.17] 24515 24565 236715

εἰσαγωγεύς s. Ind. VI εἰσαγωγή 2375 21 εἰσμετρέω 2383 8 2397 8. 25 εἴσοδος 2399 26 bis. 27. [45 bis]. [46]

είσπράσσω 2390 24

£x, ££ 23677 236814 23709.48.52.54.80 23734.6 23755.11.16 23764.23.9 bis 28 23805 238110 238214 23835 23854 238810 23892.17.47 23905.16.29 239412 23951 23986.[25] 2400 8.10.12 243031 243330.57.73.112.114 2435 passim 243783 243851.66 bis 243922.73.76.[79]. 86.90.94.97 244018.19.36.41.63.98 2441-2450 passim

εκασ( ) 2433100.104 bis.106 ἔκαστος 23759 23837.6.12 2384[s.4].10 2385 [4] 2387[7.11] 23895.20.[44] 23906.7.17.33 239315 239710.28

εκατόν 2391 3.4 2392 13 2394 13 2402 3 2410 3 2412 3

έκατοντάρουρος s. Ind. VII ἐκεῖ 2419 4 ἐκκαρπίζω 2390 26 ἐκκόπτω 2447 6

έκλαμβάνω 237070 έκλείπω 2370 46 ἐκλογιστής s. Ind. VI έκνέμω 2449 69? EXTELOIC 2374 17 2398 40 2390 37 ἔκτος 24552; s. Ind. VIII έμφόριον 2380 6.18 2383 6.7 2384 [5] 2385 4 2389 5. 7. 20. 23. 28. 32. 39.44 2390 6. 17. 19. 23. 24. 30. 36. 42 2433 22. 38. 45. 114 2438 3. 25. 62. 64. 70. 71. 72. 76 2440 24 2441 61. 77. 80. 81 2446 2. 14. 23 2449 22 2450 33. 39 2392 [3] έκχωρέω 237041 έλαική 2370 65 έλάσσω 2433 60 2438 passim 2440 24. 44. 50 έλειμμα 23834 έλλείπω 2376 8. 28 2377 10. 32 έμβάλλω 24195.7 έμβολή 24222 24196 ἔμβροχος 2441 103. 107 2449 46. 58 ter έμμένω 24204

έν 2367 5. 9.12 2370 20 bis. 48. 50. 54 2374 [2]. 5. 6
2375 9. 16 bis. 21 2376 2. 21. 3 bis 22 bis. 11. 30. 15.
35. 17. [17]. [36]. 36. 18. 37 2377 20. 21. 35. 41. 42 2378
8 2380 3. [15] 23817 2382 11 2383 2. 3. 9. 10. 14
2384 [6. 7. 15] 2385 5 23871. [3] 23887. 11 2389
[3. 13. 14. 15]. 18. 19. 40 2390 30. 31. 34 bis 23917
2392 5 2393 6. 11 2394 5 2396 4. 8 2397 3. 17
2398 3. 20. 7. 25. 11. 33. 12. 34 23991. [2]. 15. [17. 18.
23. 29. 30. 37. 38. 39. 42. 47. 48] 2417 10 2418 14 2421
2. 5 2422 3. 4 2427 [2] 2428 20. 35 2431 8 2432
10 2433 32. 65. 114 2437 49 2438 18. 65. 68 2439
passim 2440 14. 17. 29. 50. 61. 64. 74. 76. 99. 101. 102
2441 28. 58. 63 bis. 64. 67. 69. 78. 79. 135 2444 4. 24.
25. 46. 81. 82. 92 2447 10 bis. 12. 24 bis. 32 2449 27.
31. 36. 40. 51. 52 2450 5. 48. 71 2451 2 2452 2 2453
2 2456 2 2400 11. 50. 61. 99

2 2456 2 2400 11. 50. 61. 99 έναντίου 23967 2398[6]. 24 2399 20. [41] ἔνατος 2383 3 2393 11 2397 1. [14] ένδέκατος 2399 [12.15.36] ένδέγομαι 2370 19. 22 ενεκα 2370 6. 46. 71 ένεχυράζω 237611.[30.15]. 34 2377 18.40 ένεχυρασία 2376 8. 27. 10. 29 2377 9 ένέχω 2433 18 ένιαυτός 23832 ένίστημι 237516 έννέα 2380 20 ἐννόμιον s. Ind. VIII ένταῦθα 241810 ἐξάγω 2390 29 2395 1 έξακόσιοι 24035 έξαπορέω 237071 έξασθενέω 2370 39

έξαγοίνικος s. Ind. IX εξε( ) 24365 244099 έξειμι 2371 1 2390 20. 28 2394 10 έξήκοντα 2391 3 2392 14 2452 4 έξοδεύω 237072 έξοδος 2399 26 bis. 27. [45]. 45. [46] έξωμοσία 2376 11. 30 2377 13 έροτή 2428 20, 36, 38 ἐπάγω 2396 ε έπανανιννώσκω 24183 έπανάγκης 2367 17 έπάνω 2380 3. 15 ἔπαυλις 2438 23 έπεί 2420 a ἐπελλύγνιον 2441 55 2449 39 2450 8 ἐπέρχομαι 2382 25. [28] 2394 10. 11 έπέγω 2370 46  $i\pi l + Gen. 2370_{5.8.38} 2374_{2} 2375_{2.4} 2376$ [2]. 21. [6]. 25. 10. [29] 23776 2380 [2.13]. 4.16 2381 [2] 2382 [3] 23837 2384 [4] 23882 2389 13 23901. [11] 23932 2394 [2]. 10 23961 2397 1. [14]. 6. 8. [25] 23981. 17. 11. [32] 2399 [1. 29. 36. 47] 24217 244710 24512 24522 24551 24562 + Dat. 2389 7, 23 2399 [26.45] 2439 4 + Acc. 2370 44. 49 2380 9 2382 26. 27 2394 10 23988.27 240013 243986? 24512 24521 24562 +? 244073 επια( ) 24472 έπιβάλλω 2370 29 2390 7.18 έπιβολή 2433 115 2438 66 έπιγένημα 2442 5 έπινεωρνέω 2390 36 έπιγίγνομαι 2374 21 2376 10.30 έπιγονή 23729 237415 2381[8] 238218.36 23834 23852 23868 238810 2389[1], 16 2391 11 2393 9 2395 9. 10 2396 5 2397 4. 19 2398 4. 21 2399[19.20.39.40] ἐπιγραφή s. Ind. VIII έπινράφω 2380 9 2442 4.9 2449 68 έπιδέγομαι 2370 9 έπιζη( ) 2433 21 έπικαταβάλλω 2441 30.48.65.73 2444 24 2448 2 2449 36 2450 42

έπίκειμαι 2419 6

έπίκωμος 2430 43

έπιλύω 2444 47

έπιλαμβάνω 237040

έπισκοπέω 2148 18

ἐπιστάτης s. Ind. VB

έπικηρύσσω 2376 12. 32 2377 15.37

έπίσκεψις 2375 17 2433 30. 57. 73. 91

ἐπιμέλομαι 24177 241812 2419 8 2422 8

ἐπιστατικόν s. Ind. VIII έπιστέλλω 241715 ἐπιστράτηγος s. Ind. VI έπίτιμος 2382 30 2383 15 2384 [17] 2386 2 2389 36 2390 27. 29 ἐπίτροπος 23743 έπιφέρω 2383[15] 2384[19] 2386 4 2390 38 2393 [17] 23953 239612 239712.31 2398[15].43 2399[6].10.[35] 2394[15] έπιφορά 2367 ε. [10] ἐποίκιον 2441 147. 261 έποχή 237044 έπτά 2383 6 έπτάρουρος s. Ind. VII ἐπώνια s. Ind. VIII ξοημος 2376 17. 36 2377 20 2429 4 2439 59 2441-2450 passim ἐρημοφύλαξ? s. Ind. VII έρσην 23723.10 έτερος 2370 41 2371 6 2374 21 2382 18 2441 137. 157 2445 33 2444 61 ἔτι 2374 22 2420 3

Eti 2374 22 2420 3
Etoc 2368 9.11.13 2369 2.[5] 2370 6.20.50.70
2372 passim 2375 16 2376 2.21.5.24.15.[34]
2377 28 2378 6.10 2379 [1].7 2380 [2.13] 2381
[2] 2382 8 2383 8 bis.9 2384 [6] 2387 [2] 2388
[2] 2389 1.5.8.[13].20.[40] 2390 1.[11.6].6.[17
bis].31 2393 2.11 2396 [1].9 2397 1.[14].8.26
2398 1.17 2399 [12.15.36] 2401-2416 passim
2417 17 2418 20 2419 9 2420 14 2422 9 2423
passim 2424 1.12 2429 1.16 2438 65 2441 119
2444 24 2449 36 2451 1.3 2452 1.3 2453 1,2
2454 1.2 2455 1.2 2456 1 2394 [2]

εὐεργε( ) s. Ind. VI εὐθηνέω 2370 τ εὐρησιλογία 2370 53 εὐρίσκω 2376 9. 28 2377 33 εὐτνχέω 2418 [2] 2421 τ ἐφέλκω 2370 37. 56 ἔφοδος s. Ind. VII; 2382 [28] ἐφορατικός 2380 8 ἔχω 2367 8 2378 4 2381 [9] 2384 [12] 2387 [12] 2389 [5]. 18. 21 2390 5. [16]. 8. [20] 2391 11. 16 2392 11 2398 4. [22] 2399 [19. 40] 2421 3 2440 18. 63. 86 2444 84 ἔως 2370 29. 31. 33. 48. 57 2380 10 2383 13 2384 [13] 2390 26. 36 2429 1. 16 2433 78 2438 65

ζημία 2395 2 ζημιόω 2371 3.4.6 ζυτοποιός 2379 3

2441 119

7 2371 3-7 2376 11. 30 2382 20. 25 bis. 27. [29] 2383 5 2390 24 bis. 26. 27. 31 ήγεμονία s. Ind. VII ήγεμών s. Ind. VII ήδέως 2417 5 ηδη 2420 13 ที่ใเอร 24005 ήμεις πτλ. s.v. έγώ ημέρα 2371 5 2376 10. [29] 2377 34 2398 [12. 33]. 12.34 2399[2]bis.[30].30.[48]bis 243022 ημέτερος 24227 ήμιαρτάβιον s. Ind. IX ημικάδιον s. Ind. IX ήμιόλιον 2390[20]? 2391[5] 2392[3] 2398 14. 38 2399 [5.9]. 33 2445 27 ημισυ 2376 18. 37 2377 21 2383 6 2390 [5. 16]. 6. 17. 26. 42 2399 [1. 21]. 28. [41. 46] 2433 76 2449 45 s. Ind. VIII ήμιτύβιον 2427 4.10 Йосор 2382 32 2390 28

θεά s. Ind. V θέμα 2433 22. 97 θεός s. Ind. V θερισμός 2383 [2] θέρμος 2444 102. [103] θησανρός 2383 10 2400 12 2453 2 θνρωρός 2428 28

Ιβις 2437 45 2438 5.56 iβιών s. Ind. VB ίδιόκτητος 2437 15.18.21.22.32 2440 62 ίδιος 23711 238310 23848 2387[4] 238933 239313 233783? 233883 244163.64 244732.24 2450 48; s. Ind. VI: ἴδιος λόγος ιδιώτης s. Ind. VII ίέρεια s. Ind. VB ίερεύς s. Ind. VB ίερόν s. Ind. VB ίερός 2375 ε 2433 66. 103 2437 7. 37 ίκετεία 2375[27] ίνα 2418 13 2420 4.12 2422 8 2419 8? ίππάργης s. Ind. VII ίππεύς s. Ind. VII ξππικός 2441 63 2442 6 2447 24 ξππόδρομος 2430 35 ζσόνομος 24515 ίσος 2389 37 2432 11 2433 25? 2434 27. 28 2441-2450 passim 2440 [97] *λοότιμος (τοῖς πρώτοις φίλοις)* 23731 ίστημι 2370 50 2419 6 ίστός 2427 9 iγθνηρά s. Ind. VIII

жада́ 2389 38 2390 19. 26. 32 καθαρός 2383 9 2384 6 2387 [2] 2389 31. 41 2390 26.31 23916 23924 239312 23978.26 240014 καθήκω 2368 s 2375 1s 2376 12. 32 2377 37 2433 64 2439 13 καθότι 2389 24.34 2427 3 καθώς 2370 52 2432 40 καιρός 2417 11 καλάμη 2384 11 2387 7. [11] καλέω 2374 7 2376 18.38 2377 44 καλώς 2417 2 24211 κανηφόρος s. Ind. VB καοπός 2383 3.13.14 2384 13.15 2390 26 καρπόω 2390<sub>29</sub> ματά + Gen. 2371 2 2376 6, 25 2377 7 2382 19 + Acc. 2367[18] 23684 2370 8.8.50 2374 15. [18]. 20 2375 12. 24. 33 2376 7. 26 2383 13. 14 bis 2384 [9.13]. 15. [16] 2387 [5]. 14 2390 26 bis. 35. 36. 38. 39 2391 16 2392 12 2393 14. [17] 2394 [15] 23969.11 23977. [23]. 9. 26. 11. 30 2398 13. 36. [15] 39. [39] 2399 [4.5.8]. 9. [32.34] 2400 18 2420 10 2440 36. 41 2441 57. 58 2449 45 2450 55 καταβάλλω 23809 καταγράφω 244540 καταγώγιον 24312 \*κατακληρουγία 244493 244524 κατακόπτω 2449 48 καταλείπω 2370 53 2428 46 2429 4. 20 2438 61 2439 37. 91 2441-2450 passim καταλονή 24227 καταλογίζομαι 2370 21 κατανέμησις 2373 10 κατανέμω 2441 223 καταντάω 2376 11.31 2377 36 καταξύω 2449 57. 61. 66 καταπλέω 2417 15 κατασπείρω 2383 14 2384 [15] 2389 26 2390 [7]. καταφθορά 237045 κατέγω 2420 12 κατοικέω 2370 39 κατοικία 2444 83 κατοικικός 2433 24 κάτοικος s. Ind. VII κάτω 2370 26.73 23987.26 2399 [23.42] 24193 243410 κε( )aρ( ) 243397 κείμαι 23977.[24] κέρκουρος 2400 3 κεφάλαιον 2370 50 2376 9.28 2377 10 κῆρυξ 2376 13. 32 2377 38 жі( ) 24054 **ж**їжі 2457 з

19 Brashear, Ptolemäische Urkunden

κίνδυνος 2389 25 2390 [6.18] xiatn 2428 30 κλήρος 23834 2388 11 2390 [5]. 16.7.18.24.25.31. 42 2391 2 2394 9 2397 6 2433 4.14. 24 2437 2.41. 52.69 24382.26.40 24395.13.21 244070 2441 63, 64 2447 32, 24 2448 41? 2449 52 2450 48; S. Ind. IVF κληρούχος 2394[6] 2397[5.20] 2444 4 2445[27] κνήκος 2441 156. 248 κοινός 2399 26. 46 κολοκύνθη 2449 66? κομίζω 2383[13] 2384[14].36 2387 15 2390 36 κοσκινεύω 2400 15 κρη( ) 24294 2438 72.75.76 κριθή 2391 [2-3]? 2392 13 2439 55. 75 2441-2450 passim κριθόπυρος 2433 28. 35 bis. 100 χοίνω 2371 s κρίσις 2375 28 κριτήριον 23764.23 κυριεύω 2383 13 2384 [13] 2387 14 κύριος 2381 9 2382 16 2393 8 2398 41 (Adjektiv) 238232 2383[15] 238418 23863 2390 28. 38 bis. 43 2393 [17] 2395 3 2396 11 2397 12 2398 [15.42] 2399 [6.10].34 2394 [15] κώλυμα 2384[18] κωλύω 2390 26 κώμη 2370 5. 7. 37. 52. 54 2373 9 2376 [17]. 36. 19. 39 2377 42. 45 2382 11 2383 8 2388 7 2389 [2]. 17 2397 6. 22 2398 7. 25 2399 [23.42] 2433 47 2439 25 2441 69. 96. 201 ? 2444 6. 45 2449 27. 51 \*κωμογραμματικός 243741 2440 70? λα( ) 2433110 λαμβάνω 23821 2421 3 2449 19.61 λείπω 2437 66? λεπτός 242010 λεσώνις s. Ind. VB λευκόθοιξ 2376 15 λίνον 2449 25. 58. 78. 130 λινυφαντικός 24563 λίψ 2376 19.39 2377 45 2398 8.27.30 2399 44.25 λόγος 23786 2433112 244064; s. Ind. VI: ίδιος λόγος λοιδόρημα 2371 6 λοιπός 2383 8 2397 8. 25 2433 82 2436 23 2440

23038 23978.25 245082 245023 123 2441 200. 208 λοχαγός s. Ind. VII λόχος s. Ind. VII λύσιμος 2376 16. 35 2377 19. 41 μάλιστα 2418 11

μάλιστα 2418 11 μάρσιππος 2427 8.13 μάρτυς 2367 14. 16 2382 [32] 2383 [15] 2384 [19] 2386 4 2390 39 2393 [18] 2394 [16] 2395 4 2396 7.12 2397 12.31 2398 6.24. [15.43] 2399 [6].10. 21. 35 . 41 μαστινοφόρος s. Ind. VII μαχαιροφόρος s. Ind. VII μάχιμος s. Ind. VII μεγάλως 2418 ε μέγας 2400 13 2433 67. 85 2437 7 bis. 37 bis 2441 53. 59. 75. 108 2444 7. 8. 32. 81 2449 39. 43 2450 8. 16 2452 2 2453 2 2438 18 μέγιστος 2375, 24186 μείς 2376 3. 22 2380 3. [15. 6]. 18 2381 [7] 2382 10 23831 2384[6] 2387[2] 23886.[15] 2389[15]. 40 239013.30 23936.11 2394[5] 23964.8 23973.17 23983.20 239917.[38] 2427[2] 2394 [5] μελίγρως 237615.35 μέν 2375 9 2398 9. 29 2399 [24]. 43 2367 5 μένω 23768.27 237732 μεριδάρχης s. Ind. VI μερισμός 2440 122 μέρος 2390 [5] bis. [16] bis. 23. 25. 42 2399 [1]. 22. [29].47 2441 13.110.123.124.133.148.179.185.217. 224.228.244.259.261 244339 244532 244853 2450 [77] μέσος 2376 11. 30 2377 [13]. 35 2388 11 2438 22 μετά + Gen. 2375[26] 2381 9 2382 16 2393 8 2398 [40] 2399 [27.46] 24242 + Acc. 2441 136, 157 2449 143 μεταγράφω 243378 μετάγω 24193 μετάχειμαι 2441 28. 30 2447 12 μεταλαμβάνω 2441 31. 40. 220 2443 23 2444 45. 89. 93 2446 7 2447 3. 44 2449 142 2450 10. 30. 32. 39. 49 μεταφέρω 2376 4. 23 2377 27 2400 9 μετεπιγράφω 2441 86.116.128 μέτοχος 2435[44]? 2441 137 2442 5.7.9 2444 [72]. 96. 103. 115 2449 77 μετρέω 2369 6 2375 14 2400 3. 22 2433 32 2436 19 24531 24541 μέτρησις 2383 9 2384 [7] 2387 [3] 2390 32 2392 7 239312 23979 μέτρον 2383 9 2384 [7] 2387 [3] 2389 [8]. 42 239032 23916 23925 239312 23979 240016 μέχοι 237514  $\mu\dot{\eta}$  2370 19. 43. 53 2371 1 2374 19 2383 [14] 2384 [9.16.18]; 23874 2389 26.27. [33] 2390 19.26.32. 35 239314 2394[10] 23969 23979. 26.10.28 2398 13. [36] 2399 [3].31. [49] 2420 9 bis. 12 2421 3 2440 61

μηδέ 2371 2.4 2374 20 2376 14 bis. 34 bis 2382

18. 25 237071

undelc. -év 2370 6. 51 2371 1. 4 2376 11. 30. 14. [33] 2377 17. 35. 39 2382 [31] 2390 28 2419 5 2420 8 2440 114. 117 μηθείς 8. μηδείς μηκέτι 2420 ε μήποτε 2420 з μήτε 2376 11. 30 2377 13. 35 μήτηο 24053 μητρικός 2382 24 2440 2 μίμος 242829 μισθόω 2383 2.14 2384 15 2385 1 2388 7 2389 [2]. 3. 17 2390 4. 14. [42] 2438 56 μίσθωσις 2389 18. 24. [29]?. 38 2390 6. 16. 26. 28. 30 2397[7]. 24 243365? 2438 passim 244128 2447 10, 12 μνημονεύω 2417 9 μογερός 2393 22. 23 μοναρταβία s. Ind. IX μόνον 2376 9. 29 2377 11 ναύκληρος 24001 νέος 2389 41 νεώτερος 2374 7 2376 1. 20 2377 23 : 2378 2 2428 26.40 2433 19.86 2436 10 vเซอเหท์ 2370 61 νομάρχης s. Ind. VI νομή 2390 34 νόμισμα s. Ind. IX νομός 2370 10. 28. 40. 71 2376 4. 23 2377 [4. 27] . 2381[8] 23832 23887 2389[15] 2390[4].14 23936 2394[6] 23965 23973.17 2398[4.21]. 7.26 239918.23.39.43 24341 2441135 244492 νομοφύλαξ s. Ind. VI νότος 237618. [38] 237744 239830 2399 [24] vovunvía 2381 7 bis ขขึ้ง 237514 vvví 2441 70 2450 34 ξενικός 2376[4]. 23 δηδοήκοντα 2406 3 2412 4 ογδοηκοντάρουρος s. Ind. VII ονδοος 2393<sub>2</sub> όδε, ήδε, τόδε 2375 26 2383 [15] 2384 18 2386 3 2389 25 2390 [6.17]. 28. 38 2393 [17] 2395 3 239611 239712.[31] 2398[15].42 2399[6.10]. 34 2394 [15] δδός 2376[19].38 οθόνιον 24271

οίκημα 2398 7. 27. 8. 28

οίκία 2415 3 2438 22

οἰκονόμος s. Ind. VI

οἰκοδόμος 24114

olxoc 236814 241814 243017 οίνοποσία 2371 4.5 olvoc 2370 24. 60 2431 8. 11 όκτακόσιοι 2391 4 2409 3 οκτώ 2384[3] ολίνος (όλίος) 2370 22 2440 50. 61. 99? őλος 237071 237618.38 237744 23835 244113. 147, 178, 185, 217, 244, 259, 261 2444 80 2448 9 2449 60 ολυρα 2391 4 2393 [10. 12]. 15 2394 8 2433 23. 29? 2439 10. 12. 43. 58. 72. 85 δλως 2431 6? όμοίως 2425 32 2428 23 2430 12. 39. 41. 45. 47 2432 27 2433 63. 103 2438 81 2440 4. 53. 59. 91. 93 2441 δμολογέω 2381 8 2382 12 2389 1. 16 2391 10 2392 11 2394 [6] 2397 3. [18] 2398 4. 21 2399 18. 39 24281 243361 δμόλογος 23709. 20. 48 2433 43. 83 διιφαλο.νια 2376 19.38 ονηλάτης 2425 2. 25 ovoua 2372 3.11 2447 10 όπως 2417 s 2419 4 δοίζω 2376 10. [29] 2377 34 δρφανός 2374 4.6 ős, n, ő 23677.8.12 23703.5.19.37.38.40.68.70 2371 5 2372 3. 10 2373 7 2375 8 2376 4. 23. 5. 24. 9. 28. 17. 36 2377 5. 20. 27. [28] 2380 7 2383 3. 5. 14 2384 15 2389 [2]. 6.7 bis. [17]. 21. 22. 23 bis. 26. 27 2390[5, 16] 23915 23923 239326 239710.28 2398 8. 9. 27. 29. 11. [33] 2399 [2. 26]. 29. 43. [45. 48] 2421 2 2422 3 2428 15. 42. 44. 48 2429 4. 15 2431 passim 2432 11 bis. 40. 41 2433 28. 31. 36. 37. 61. 75. 78. 88. 94. 108 ff. 2434 24-26 2436 19 2437 passim 2438 31. 61. 62. 64. 67 2439 passim 2440 passim 2441-2450 passim 24512 24522 24552 24562; s. ov δσίως 2375 25 δσος 2376 [17. 37] 2377 43 2383 5 2390 34 όστισοῦν 2382 28 2394 11 όταν 2383 s 2390 s1 2397 s. 25 ότι 2371 3.4 06 2383[15] 2384[19] 23863 239033.38 2393 13.17 23953 239612 239712.31 2398[15].43 2399 [6.10.35]; 239415 ov 2370 43 2376 9. 29 2377 11 2419 6 2420 9 οὐδαμῶς 2440 139 οὐδέ 2382 22 οὐδείς 2370 47 2422 4 οὐλή 2376 [15]. 35 2377 41 ov 2375 26 2421 2 οὔπω 2394[7] 2396 ε 2397 5. 20; s. Ind, VII ούτος 2370 9 2374 18 2375 11. 19 2380 9 2381 10 2389 38. 24 2390 24. 34. 39 2391 17 2392 13 2393

11 2395 2 2400 18 2417 11 2420 13 2432 38 2433 43. 83. 95 24391 2382 32 ούτω 237513 όφείλημα 237011. 22 23711 δωείλω 2370 68 2390 35 2424 4 οφθαλμοφανής 2396 7 2398 5. 23 2399 20. [40] παιδάριον 2372 3.10 2430 6 παίς 2407 s παλαιός 2382[30] πανταχή 2386 з παντελώς 2370 22 πάντως 24046 πάπυρος 23948 παρά + Gen. 2370 54 2373 [3]. 7 2375 3 2376 13. 33 2377 16 2378 1. 5 2379 3 2381 [9] 2382 27 2383 12 2384 [12] 2387 [13] 2389 3. [29] 2390 8.25. [29] 2391 1.12 2393 [16] 23947.14 23951 239611 23977. [23]. 11. 29 23984. 22. [14]. 38 2399 [5]. 9. 19. [28. 33. 40. 46] 2400 4. 7. 27 2404 3 2417 14 2418 15 24221 2425 13 2428 27 2430 30 + Dat. 239043 23977.24 + Acc. 2385 5 2438 71. 76. 72 + ? 238930 245055 s. Ind. VI παρα( ) 2440 65 παραδείκνυμι 23767.27 237731 παράδεισος 2376 17. [36]. 18. [38]; 2377 [20]. 44 2441 30. 61. 81. 143. 147. 260 2444 48 bis 2447 28. 33 2449 53. 54 2450 9 παραδίδωμι 2433 84 παράδοσις 2428 32 παρακαλέω 24195 παραλαμβάνω 2389 24 παραλείπω 2389 26 2419 5 παραποδίζω 24225 παράτιμον 2431 ε παραχρημα 2382[30] 2389 36 παραχωρέω 2441 137. 138. 144. 145. 149. 158. 183. 189-215 passim. 245 2443 25. 28. 30. 37 2444 84. 111 2445 [18]? 24477 2449 118-120. 124. 143. 145 πάρειμι 2376 7. 26. 13. [32] 2377 16. 31. 38 παρεπίδημος 23722 παρεύρεσις 2382 28 2394 11 παρεφεδρεύω 243423 παρέχω 2371 4 2390 19 2397 5. 21 2397 9. 26. 10. 28 παρουσία 24203 πãς 2370 10 2376 [17.36]. 42 2380 10 bis 2389 25 33 2390 [6.18]. 26. 29. 32. 34 2395 2 2417 11 2418 15 24197 2377 42 παστοφόρος s. Ind. VB πατήρ 2367 9. 11 2374 6 2391 15 2419 4

πατρικός 2382 24 2390 37 πατρίς 23677.11 πε( ) 2433 68. 69 2426 16 πεδίον 2429 15 πεζός s. Ind. VII πέμπτος 2381[2] πεντακοσίαρχος s. Ind. VII πεντακόσιοι 2399 4. [8]. 21. [32. 41] 2401 3. 2455 4 πεντάμηνος 238010 πέντε 2379 5 2383 5 2389 28 2390 8. 20. 27. 28. 37. 39, 43 24063 πεντήκοντα 239310 240017.25 24094  $\pi \epsilon \varrho i + \text{Gen.} \ 2376 [7]. 26 \ 2377 30 \ 2382 20 \ 2417$ 13 2428 48 2441 20, 78, 110, 200 2442 20 2444 83 24485? 24185 + Acc. 23739 2376[17] 23976.22 24309 2434 24. 25. 27. 28 2436 passim 2437 13. 52. 56. 71 2440 passim 2449 24. 26. 28. 92.; s Ind. IV D περίμετρον 2441 67. 69. 78. 79 2444 45 2449 27. 51 245071 πεοισπάω 24203 περίστασις 244014 περιφαίνομαι 2390 30 περίχωμα 2389[3].19 πῆχυς s. Ind. IX πιπράσκω 2441 65 πλείστος 237041 πλείων 2370 8. 51 2374 21 2389 46 2390 34 2433 21.22 243868 244067.103.114.137 24469.[17] 2449 46 πλεόνασμα 2440 39.134 2441 41.71 πληγή 23717 πληθύω 2376 13. 32 πο( ) 242617 ποιέω 2368 [7] 2374 17. 19 2404 7 2417 2 2421 2 2422 2 23719 ποιητής 2433 5 2434 31 πόλις 237617.36; s. Ind. IVB, D πολίτης 23678 πολύς 2370 44 2422 5 2417 12 πορείον 24193 πόρος 2368[4] πόσις 2430 10.11 ποταμοφύλαξ s. Ind. VII ποταμός 23684. 240014 ποτήριον 24301 πότος 2430 passim πρ( ) 24245  $\pi \varrho a(\ )\ 2441_{33}$ πράκτωρ s. Ind. VI πράξις 2376[7]. 26. 9. 28 2377 10. 30 2383 12 2384 [12] 238713 239038 239316 2396[10] 2397 11. 29 2398 14. 38 2399 [5. 9. 33]

πράσις 2370 8. 20. 49 2430 6. 20. 31. 32. 36 πράσσω 2370 13. 19. 55. 72 2383 [12] 2384 12 2387 [14] 2390[39] 2393[16] 2394[14] 239611 2397 11.30 2398[14].39 2399[5].9.[34] πρεσβύτερος 2374, 2436, πρό 2370 47 2385 8 προάγω 24204 προγράφω 2390 28. 36 bis. 42 2398 11. [32] 2427 3 πρόδομα 2390 8, 20, 37 ποοείπον 239812.34 2399[2.30].48 πρόκειμαι 23701 2389 34 2432 40 προνοέω 242013 24228 πρός + Dat. 237521 238921 2368[4] 24331 + Acc. 2368 8 2369 1. 3. 9 2370 33, 37, 42, 53. 69 2375 25 2376 5. 24. [11]. 30 2377 13 2389 [8]. 42 2391 8 2392 6 2400 5 2420 9 2425 29 2441 128 2445 27 2450 68 2370 2 + ? 2446 54.57 s. Ind. VI ποοσ( ) 2433 57 2441 16 2443 28 2444 124 προσάγω 2370 5.52 2433 88 2440 68.99 προσαγωγίς 240012 προσαπαιτέω 237512 προσαποτίνω 2382 [29] προσβάλλω 2376 3. 15. 22. [34] 2377 40 ποοσβολή 2376 10. 29 2377 [34] προσγίνομαι 2370 85. 92 2432 12. 33. 34 προσγράφω 2440 100 προσδέομαι 24224 προσδέχομαι 2390 25 2417 5 πρόσειμι 2449 46 2376 [18.37] προσεώνημαι 2441 39 ποοσκεφάλαιον 24275.13 προσλογίζομαι 2440 40 προσμένω 24202 προσμετρέω 237519; s. Ind. VIII πρόσοδος 2375 2 2433 9. 26 2438 90 2439 5. 11. 83. 93 24402.24 s. Ind. IV δ ἐπὶ τῶν π. προσομολογέω 2432 25 προσοφείλω 2390 33 προσπορεύομαι 237614.33 237717.39 προστατέω 24226 προστίθημι 2435 40 ff. πρότερον 2375 ε 2376 19. 39 2440 80. 119. 138 bis 2441 76. 82. 85. 100. 103. 116. 122. 132. 222. 251. 255. [258] 2442 17. 44. 49. 61. 75. 2447 13. 20 2448 56 2449 55. 57. 64. 141 2450 65 προφήτης s. Ind. VB πρωτοπορεία s. Ind. VII πρώτος 23731 2380[2.13] 2390 35 πύργος 23951 πυρικός 2390 31

πυρός 2373 9 2375 18. 24 2383 6. 7. 12 2384 [3. 4]. 10 2387 [7.11] 2389 6. [20]. 21. 22. 27. 28. 41. 50 2390 6. 17. [8]. 20. 28. 33. 35. 37. 42. 43 2391 [3]? 2397 8. 26. 10. 28 2400 14. 17. 24 2401 5 2419 4 2432 40 2433 passim 2434 passim 2436 18. 20. 21. 22 2438 56. 43. 57. 59. 71. 73. 77. 90. 91 2439 passim 2440 passim 2441-2450 passim 24533 24543.4 23948 243510.14 πωλέω 2390 34 δάβδος 23717 δάπισμα 23717 δώγνυμι 2369 2.5 2417 2 bis. 17 2418 2.14. 20 24199 242014 24218 24229 σεαυτοῦ 2417 8 2419 8 2420 14 2422 8 σημαίνω 2370 70 2374 18 2420 5 gngauov 2439 55. 58. 67 2441 101 σθένος 2370 ε σιτηγέω 2370 47 σιτικός 2432 11 2433 25? 2438 43 2440 10. 26 2441 28.61.77.80.81 2446 2.14. [23] 2447 10.12 2449 22 2450 9. 33. 39 σιτολόνος s. Ind. VI σιτοιποιός 2370 15.63 σῖτος 2383 8.9 2384 [6] 2387 [2] 2390 31.33 2391 6 2392 4 2393 11 2397 8, 25 2400 10 σιτόσπορος 243237 σιτώνιον 24311 σκυτάλη 2390 32 2391 9 2392 [7] σκυτεύς 2370 15. 34 2425 3. 18 σκωληκόβρωτος 2439 2. 23. 56 ff. 2441 102. 122. 123. 152. 179. 207. 217. 230. 244. 248. 262 2442 8. 10. 13-16 2444 107 2449 66.74 σορώιον 24277.12 σός 2418 [5] σπείρω 2375 10. 15 2390 27 2433 109-111 2434 24-28 2437 passim 2438 passim 243945 2440 passim 2441 64. 102. 148. 179. 217. 224. 228. 244, 261 2443 22, 39 2445 14, 32 2448 53 2449 69, 71 245077 σπέρμα 2383 5. [6] 2384 [4] 2389 6. 21. 22. 39. [44] 2390[19] 239116 239212 σπόριμος 2440 50. [61]. 99? 2441 13. 148. 179. 185. 217. 224. 228. 244. 259. 261 2443 39 2445 32 2447 2?. 4? 244853 245077 σπόρος 2383 2 bis 2389 5. 20 2439 19. 36. 48. 50. 57ff. 2440 18 2433 114 σπουδή 24211 στέφανος 2441 128 2446 65 στόλος s. Ind. VII

στρατηγός s. Ind. VII

στρατιωτικός 2367 6.10

σύ 2421 2 σοῦ 2378, 5 2417 10 2420 3 2422 4: σοί 2422 5.6; σέ 2375 [26] 2418 13 2419 5; ύμων συγγενής 23751 24188 συγγραφή 2367 3.5.15. [18] 2374 15.20 2382 32 238315 238418 23863 239035.38.43 239317 2394 [15] 2395 3 2397 7. [24]. 12. [31] 2398 40. 15. 42 2399 6, 101, 34 2396 11 συγγραφοφύλαξ 2382 36 2390 41. 43 2396 9 2397 7. 24 συννοάφω 2383 [7] 2384 [5] 2396 11 συλλονίζομαι 244073 συμβάλλω 24225 σύμβολον 2368 7 2391 17 2392 12 2400 19 σύν 2376 [18]. 37 2383 5 2389 6. 22 2421 6 2439 89 2444 83 συνάγω 2440 36 συνάλλανμα 237418 συνεπιστέλλω 2368 2 2369 [6] συνεργέω 24223 συνηγορικόν s. Ind. VIII συνίστημι 2375 5 2376 5. 24 σύνοδος 24303 συντάσσω 2376[16]. 35 2377 19 2393 13 2420 12 συντελέω 24272 συντηρέω 237418 σφραγίζω 2367 13.18.19 σφραγίς 23853 238811 σχοινισμός 2438 26. 33. 36. 40. 51. 60 2441 124 σωμα 241812 τάγμα s. Ind. VII τακτόμισθος s. Ind. VII τάλαντον s. Ind. IX τάσσω 2367 6 2375 22 2398 12. [34] 2399 [2]. 30. [48] 244713 24511 24521 24551 24561; s. Ind. VI ό πρός τ. είσαγωγαῖς τεταγμένος τε 2367 [6.8].11.13 2370 21 2374 22 2376 9 2382 [28] 244074 τελέω 2440 114.117 τέλος 2370 24. 46. 60 2382 20 2398 [13]. 35 2399 3.31.49 τελωνέω 24207 τεσσαράκοντα 2380 21 2390 8. 20. 28. 37. [43] τέσσαρες 2388 10 2393 [16] 2395 8 τεσσαρεσκαιδέκατος 23882 τέταρτος 2390 ε?

τετρακισγίλιοι 23863 2411[4]

τετρακόσιοι 2390 34 2395 11

τετράμηνος 2370 29.33

τήρησις 23684

τίθημι 2370 54.97 2390 43 2437 49.75 2439 56 ff. ύπηρέτης s. Ind. VI passim τιμή 2384[10] 2387[7].11 2389[44]? 239033 2393 15 2397 10. [28] 2398 6. 25. 14. [37] 2399 [5. 9]. 21. [33]. 41 2405 4 2428 39. 44 2430 7 2431 8. 11 2439 90 τις, τι 2367 17 2370 21.72 2371 6.[9] 2382 [25] 2384[18] 2390 24. 26. 35 2417 14 τοιούτος 2370 47 τόχος 2374 16.19 τοπαρχία s. Ind. IV D τοπογοαμματεύς s. Ind. VI \*τοπογραμματικός 2437 2.52.68? 2438 2 τόπος s. Ind. IVD; 2375 21 2398 6. [11.32]. 25 2442 6 237042 2376 6.25 τότε 2370 [42] τρ( ) 2441 22. 27, 36. 41. 46 bis. 51 2448 18 2449 78 2450 41 τρα( ) 244646 244711 245031.43 τράπεζα 2380[10] 2431 passim 2451 2 2452 2 24551 24562 τραπεζίτης s. Ind. VI τραύμα? 23718

τριάκοντα 2389 19
τριακοντάρουρος s. Ind. VII
τριακόσιοι 2415 3
τριώβολον s. Ind. IX
τρισχίλιοι 2403 4
τριταῖος 2420 2
τρίτος 2370 18. 35 2371 9 2390 31; s. Ind. VIII
βαλανείων τρίτη
τριχοίνικος s. Ind. VIII
τροφή 2437 45 2438 5. 56
τυροποιός 2385 3?
τύχη 2371 3

τρείς 2385 2 2389 21 2390 5.16.6.17.25.42 2397

4. [19] 24543

ύριαίνω 24173.8 241813 24192.8? 24228 ύιδοῦς 23985

νίδς 23801.[12] 239722 24013 24092 241713 24256 2441117.130.136.221 24442.94.97 2447 44 2449138.143.151 ύλήτις? 243023 ύπαπάντησις 2418[5]? ὑπάρχω 23769.[28] 237711.33 23986.25 2399 [22].27.[42].[45] ὑπέρ + Gen. 238111 238226 239024 bis.39 239115 243386 + Acc. 23763.22 ὑπερβάλλω 237614.34 ὑπέρκειμαι 244050.61.139 ὑπερπε( ) 244052.54.57.58.60

блд + Gen. 2370 з. 9 2374 19 2375 20 2376 в. [27].12.31 237714.31 242011 243225 2433114 2439 2. 46 2440 39. 69 2449 19 + Dat. 24453 + Acc. 2394[7] 23975.20 242835 244748 ύπογράφω 2370 3 2390 5. [15] 2433 47 2444 85 ύποκα( ) 24474 ύπόκειμαι 2369 2.5 ύπόληψις 2370 43 ύπολογέω 239024 υπόλογος 2380 10 2437 20 2440 17. 29 2441 5.9. 13.118.147.178.185.217.244.259.261 2444 80 2448 9 2449 60 ύπόμνημα 2382 24 ύπόγρεος 2374 17 ύστεραίος 24207 voinus 237614. [34] 237740

φακεψός 2370 27
φακός 2389 7. 23 2433 23. 28. 34. 84. 98 2438 32. 80. 91 2439 67. 78 2441 223 2442 13. 14. 15 2445 31 bis 2449 130
φέρω 2428 15 2440 72. 102 2441 110 2442 20 2444 83 2449 92
φίλος 2373 [2]
φορε( ) 2433 97
φόρος 2379 4 2441 20. 28. 32. 53. 67. 75 2444 8. 25 2446 14. 15. 23. 32 2449 43
φρέαρ 2376 17. [38] 2377 43 2446 27
φροντίζω 24224φυλακίτης 8. Ind. VII
φυλακιτικός 2439 21. 27
φυλάσσω 2367 18

χαίρω 23691.3 23741 23784 23793 2401-2416 passim 24171 2418[1].8 24191 239321 χαλκός 2368 τ 2370 30 2374 16 2376 τ. 26. 15. [35]. 18.37 2377 21.41 23789 23794 2381 117.12 2389 36. 45 2396 6 2397 10. 29 2398 5. 23 2399 [20, 40] 2401-2416 passim, 2428 10. 42. 45. 47 2432 26. 31. 41 2434 2. 14. 15 2440 75 ff. 2451 5 2452 3 2390 27 χαλκοῦς 2389 s. 42 2391 s 2392 [6] χαρίζω 2417 6.12 2418 11 2422 8 χάρις 2370 39 χάρτιον 2370 66 24183 χειρογραφέω 239114 χερσεύω 2439 59 2441 95. 120. 121. 144 2444 30 2447 23 2448 62 2449 66. 69. 72. 80. 71? γέρσος 2376 19. 39 2377 45 2441-2450 passim χήν 2428 39 χίλιοι 2384 17 2405 5 2455 3 2406 [2]

2448 55 2449 78. 129 γόρτος 2373 ε 2439 51. 56. 58. 85. 95 2441-2450 passim χοῦς s. Ind. IX χράω 2399 [27]. 45 xeeia 23837 2384[4] 24213 24227 χρεωφειλέτης 237419 χρή 24196 χρηματίζω 2368 2 2376 6. 25 2377 29 2401-2416 passim χοηματισμός 2369 2.4 2376 5.24 2377 5 γοηματιστής s. Ind. VI χρήσιμος 2441 21. 23. 45. 50 2446 4. 11 2447 8. 11. 26 2448 29 2449 18. 42. 48 2450 31 χρησις 2433 44? χρηστήριον 2376 18. 37 2377 21

χορτάρακος  $2441_{199}$   $2443_{17.42}$ .  $2444_{[113].115}$  χρόνος  $2375_{5.26}$   $2376_{[5].24}$   $2377_{[5].28}$   $2390_{35}$   $2448_{55}$   $2449_{78.129}$  χόρτος  $2373_8$   $2439_{51.56.58.85.95}$   $2441_{-2450}$  χρυσός  $2380_7$  passim χῶμα  $2425_{29}$  χωρίζω  $2380_{[6.18]}$   $2433_{26}$   $2438_{24.90}$   $2439_4$ . χρώω  $2399_{[27].45}$  χρεία  $2383_7$   $2384_{[4]}$   $2421_3$   $2422_7$  χωρίς  $2389_{28}$   $2439_{86}$   $2440_{69.73.74}$  χρεωφειλέτης  $2374_{19}$  ψιλός  $2398_{6.25}$ 

ώνέομαι 2441 30. 73. 259 2447 49 2449 43 ἀνή 2398[11]. 13. [32]. 36. [39]? 2399[1]. 28. 46. [49] ὡς 2368 8 2376 12. [31]. 15. 34. 16. 35 2377 19. 37. 41 2422 4 2433 96 2440 64 ὤσπερ 2417 10

ώστε 2415 3 2430 2. 6 2440 74



# Verzeichnis der besprochenen Stellen

BGU VI 1216. 100-2	2441. 20 Anm.
1266	2386
1270	2388
1273. 91	2395. 11 Anm.
1277	2393
1359. 2	2456. 3 Anm.
VIII 1743. 17–18	2368. 4 Anm.
1745. 6	2368. 12 Anm.
1749. 19	2368. 12 Anm.
1751. 16	2368. 12 Anm.
1808. 4	2437. 1 Anm.
1808. 12	2440. 58 Anm.
1808. 24	S. 221
X 1938	2423
1962	2396
1974	2398
P. Berol. 11803	2399
P. Grenf. II 39	2379
P. Hib. I 67. 12, 21	2427. 6 Anm.
P. Hib. II 218	S. 221
P. Yale 57. 2	2438. 33 Anm.
CPR I 6. 5	2438. 33 Anm.
SPP X 233. 6, 14	2370. 24 Anm.
SB VI 9065. 14	2441. 53 Anm.
P. dem. Loeb 63. 1	2376. 1 Anm.
O. Bodl. 77. 2, 85. 3	2456. 3 Anm.
O. Straßb. 17. 4, 23. 2	2456. 3 Anm.
O. Rein. 122. 2, 123. 2	2456. 3 Anm.

# Addenda et Corrigenda

2387  $\downarrow$  ].. [ Die Zugehörigkeit dieses Fragments  $(3.8 \times 0.6 \text{ cm})$  ist sowohl durch die Schrift als auch durch den Zeilenabstand gesichert. Wo ]  $.v\tau$  [ es anschließt, ist noch nicht festgelegt. ]qa[ ] $\pi\epsilon$ [

2390.3 Δ]ημαρίον: S. jetzt P. Köln III 144.1–4 Anm., wo die Lesung Τειμαρί[ον in CdE 28 (1953) 122 = SB VI 9551.5 korrigiert wird.

# Zahlungsanweisung

Ränder: links 1,5, oben 1,5, unten 2,7 cm. Auf der Rückseite an einer Schnittkante Schriftspuren.

Hier tauchen erstmals gemeinsam auf einer Quelle zwei Bankdirektoren auf, die bisher nur einzeln in verschiedenen Sammlungen erschienen: Apollonios in Bagnall-Bogaert, a.O. Nr. 14 und 15, Hephaistion in 2401–2416. So stellt diese Zahlungsanweisung eine Verbindung zwischen den beiden Serien vor.

Interessanterweise ist hier keine Durchkreuzung.

```
Απολλώ(νιος) τρα(πεζίτης) Ήφα(ιστίωνι) τρα(πεζίτη) χ[αί(ρειν)· χρη(μάτισον)] 

Σενθε(\tilde{\iota}) v(i\tilde{\varphi}) Τεσε.() χα(λκο\tilde{v}) χι[\lambda]ί[ας] 

(γίν.) χα(λκο\tilde{v}) Å (ἔτους) λε Πα(\tilde{v}νι) [ ] 

2 Pap. \not = v(i\tilde{\varphi}), \dot{v}(πέρ)? 

Τεσε.(), τετε.()?
```

Übersetzung: "Apollonios, Bankdirektor, grüßt Hephaistion, Bankdirektor. (Bezahle an) Sentheus, Sohn des Tese-, tausend Kupfer(drachmen), d. i. 1000 Kupfer(drachmen). Jahr 35, Payni . . . "

2426 Dieses Fragment (P. 25230 —  $11.4 \times 11$  cm) liefert die obere Hälfte zu P. 16283. Es wurde vor kurzem in dem von Ibscher geglätteten Kartonagebestand gefunden.

```
[..].ν.[
 Ἡροσ[
 Πνεφερ[
 νίὸς Λαδά[μας
 5 Κεσλε.[
```

```
Στοπ[.]μιτ[
[v] Εὔβολο[ς
Σελλιφ. Σ[
Πεσβῆ π

10 Παλαβιμε() ψξε
Ασφιόρου νε(ωτέρου)
Πεταυμε() Α[[φνε]]ωνε χ() χπ
Λίβανος Σκ
Ανέχη π
```

4 Λαδά[μας: Fehlt in NB und Onom.; belegt bei Pape und in P. Berol. 25223, veröffentlicht in BASP 16 (1979) 27.

5, 6, 8, 9, 10, 11, 12, 14 Die Namen sind alle neu.

9  $\Pi$ εσβ $\tilde{\eta}$ : Vgl.  $\Pi$ ετβ $\tilde{\eta}$ ς.

2431.1 Der angebliche Personenname Phebichis in SB X 10447 r. 60, v. 35 ist eigentlich ein Dorfname. Lies da Z. 35: Φεβίχις· Νίκων κτλ.
2438.33 Δαβρέας ist in Onom. und SB X 10447 v. 7 belegt.

2439.55 Μελτοκύθου: Vgl. BKT I, 78: Μιλτοκύθης und Pape s.v.

Index IX χαλκοῦς Index X αὐτός 2375.16; δεκατέσσαρες 2453.4; έταῖρος 2371.6?; φορολογέω 2380.[17]?

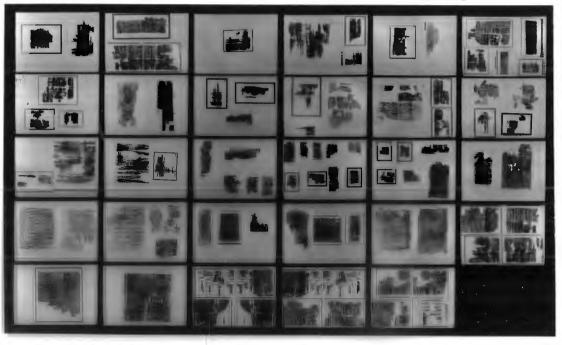
Einen großen Teil der Photos hat auch Margarete Büsing hergestellt.





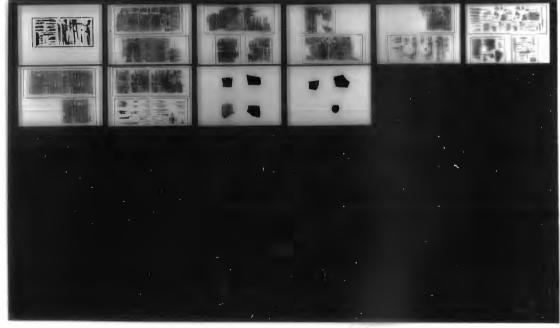


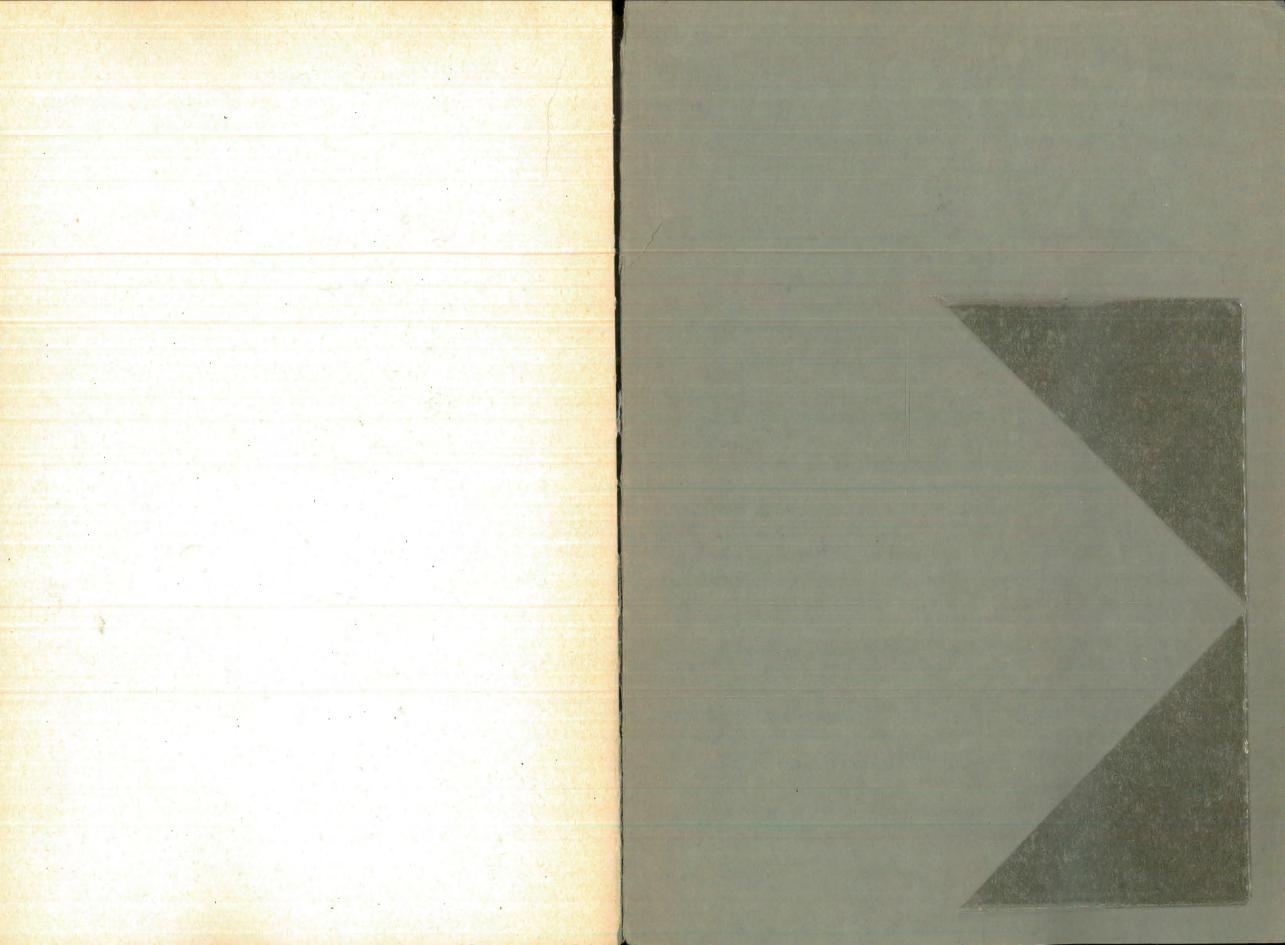
Ägyptische Urkunden aus den Staatlichen Museen Berlin, Griechische Urkunden, XIV. Band. Ptolemäische Urkunden aus Mumienkartonage, bearbeitet von William M. Brashear. Berlin, 1980. Photono.: 2367 - 2440. Mf.: 1 of 2





Ägyptische Urkunden aus den Staatlichen Museen Berlin, Griechische Utkunden, XIV. Band. Ptolemäische Utkunden aus Mumienkartonage, bearbeitet von William M. Brashear. Berlin, 1980. Photono.: 2440 - 2457. END Mf.: 2 of 2





 $\frac{H}{C}$ , IV

